

MM-C430

Micro Component Audio system
CD-/MP3-CD-/WMA-CD-/CD-R-/RW-uppspelning
bruksanvisning

föreställ dig möjligheterna

Tack för att du har köpt den här produkten från Samsung.
För att få en mer komplett tjänst, registrera produkten på
adressen

www.samsung.com/register



Säkerhetsvarningar

SWE



OBSERVERA

RISK FÖR ELEKTRISK STÖT, ÖPPNA INTE



FÖR ATT MINSKA RISKEN FÖR ELEKTRISKA STÖTAR SKALL DU INTE TA BORT HÖLJET (ELLER BAKSIDAN). DET FINNS INGA DELAR INUTI SOM DU KAN REPARERA. ÖVERLÄMNA SERVICEÅTAGANDEN TILL KVALIFICERAD PERSONAL.

LASERPRODUKT KLASSE 1
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LASER CLASE 1



Den här symbolen varnar för att högspänningskomponenter som kan orsaka elstötar finns inuti enheten.



Den här symbolen anger att viktiga bruks- och skötselanvisningar medföljer.

LASERPRODUKT KLASSE 1

Denna CD-spelare är klassificerad som en laserprodukt i klass 1.

Om du använder kontroller eller justerar inställningar på annat sätt än enligt beskrivning nedan, kan detta resultera i farlig strålning.

FÖRSIKTIGT : OM ENHETEN ÖPPNAS ELLER INRE SPÄRRAR SKADAS FRIGÖRS OSYNLIG LASERSTRÅLNING. UTSÄTT DIG INTE FÖR ELEKTROMAGNETISK STRÅLNING.

VARNING : Utsätt inte enheten för regn eller fukt, eftersom det kan orsaka eldsvåda eller elstötar.

FÖRSIKTIGT : FÖR IN DET BREDA STIFTET SÅ LÅNGT DET GÅR I DEN BREDA SKÅRAN SÅ UNDVIKER DU ELSTÖTAR.

- Den här enheten ska alltid anslutas till ett växelströmsuttag med en jordad kontakt.
- Eftersom kontakten ska dras ur uttaget när enheten ska kopplas bort från huvudström, ska strömkontakten vara lättåtkomlig.

FÖRSIKTIGT

- Apparaten får inte utsättas för droppar eller fukt och därför skall inte föremål som innehåller vatten, exempelvis vaser, placeras på apparaten.
- Strömkontakten används som en urkopplingsenhet och skall vara inkopplad under hela användningen.

DETTA INGÅR

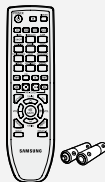
Se medföljande tillbehör nedan.



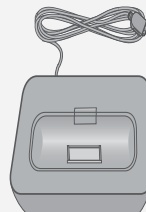
FM-antenn



Bruksanvisning



Fjärrkontroll/batterier (AAA-storlek)



Dockningsenhet för iPod



- Tillbehören kan se något annorlunda ut än dessa.

◆ SÄKERHETSVARNINGAR.....	2
◆ INSTALLERA DITT MICRO-COMPACT SYSTEM	
■ Frontpanelen	4
■ Övre panelen	4
■ Bakpanelen	5
■ Fjärrkontroll.....	5
■ Var ska du installera ditt Micro-Compact System	6
■ Ansluta systemet till en strömkälla.....	6
■ Sätta i batterier i fjärrkontrollen	6
■ Ansluta högtalarna.....	6
■ Ansluta till en extern källa	7
■ Ansluta FM-antennen	7
■ Ansluta en iPod	8
■ DEMO-/DIMMER-funktion	10
■ Ställa klockan	10
◆ CD/MP3/WMA-CD-SPELARE	
■ Spela upp CD/MP3/WMA-CD	11
■ Välja ett spår	11
■ Söka efter ett speciellt musikavsnitt på en CD.....	11
■ Visningsfunktion	12
■ Funktion för att gå 10 spår framåt i tage	12
■ Funktion för återstående tid	12
■ Upprepa ett eller alla spår på CD-skivor	13
■ Upprepad uppspelning A-B.....	13
■ Ange ordningen för CD-uppspelning	13
■ Kontrollera eller ändra ordningen på CD-spår.....	14
◆ USB	
■ Spela upp på USB	14
■ Använda höghastighetssökning	15
■ Upprepa.....	15
■ Funktion för återstående tid	15
■ Gå framåt följande 10 spår.....	15
■ Avsnittet Upprepa.....	15
■ Välja ett spår från en USB-enhet	15
◆ FININSTÄLLNING	
■ Om RDS-sändning	16
■ Om RDS-skärmfunktionen	16
■ Visning av PTY (Programtyp) och funktionen PTY-SEARCH	17
■ Söka efter och lagra radiostationer	18
■ Välja en lagrad station	19
■ Förbättra radiomottagningen	19
◆ ÖVRIGA FUNKTIONER	
■ CD-rippningsfunktion.....	20
■ Timerfunktion.....	21
■ Avbryta timern.....	21
■ Mute-funktion	22
■ Välja EQ-läge.....	22
■ Funktion för diskantnivå.....	22
■ Funktion för basnivå	22
■ Power Sound-funktion.....	22
■ Power Bass-funktion	23
■ Ställa in systemet för automatisk fränkoppling	23
■ Ansluta hörlurarna	23
◆ REKOMMENDATIONER FÖR ANVÄNDNING	
■ Säkerhetsföreskrifter	24
■ Rengöra ditt Micro-Compact System	24
■ Säkerhetsföreskrifter vid användning av CD-skivor	24
■ Innan du kontaktar support	25
■ Tekniska data	26

Symboler



Tryck



För

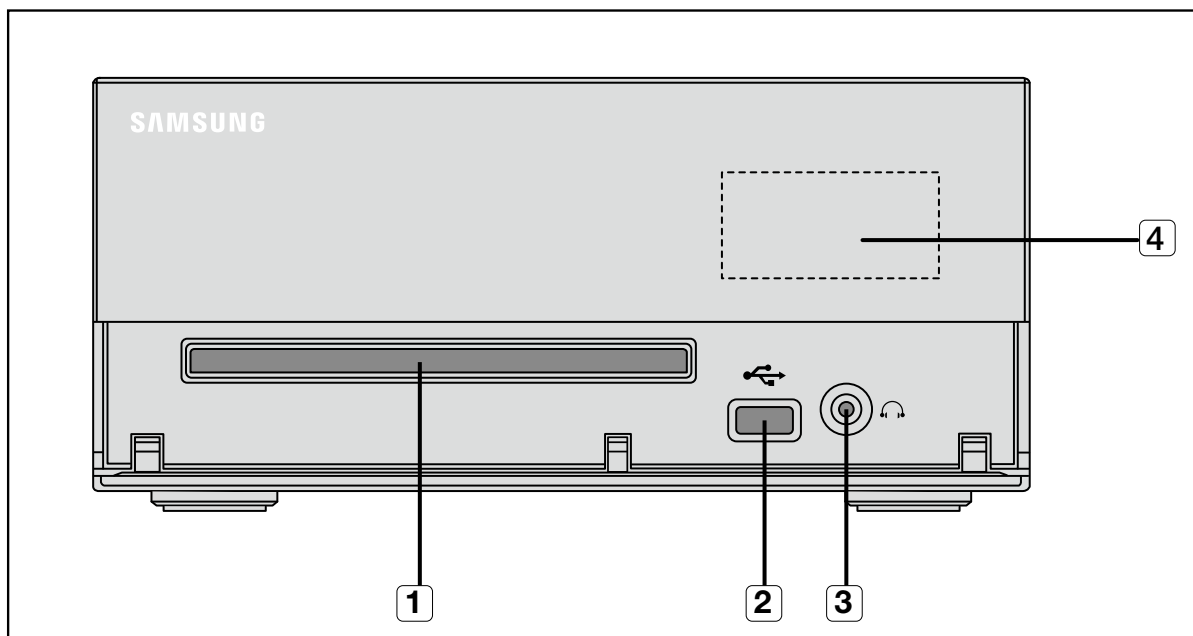


Viktigt



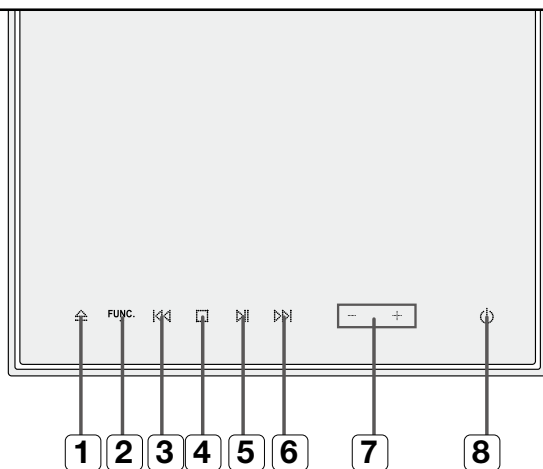
Obs

Frontpanelen



- | | |
|--------------|-----------------------|
| 1. CD-FACK | 3. UTTAG FÖR HÖRLURAR |
| 2. USB-UTTAG | 4. FÖNSTERSKÄRM |

Övre panelen



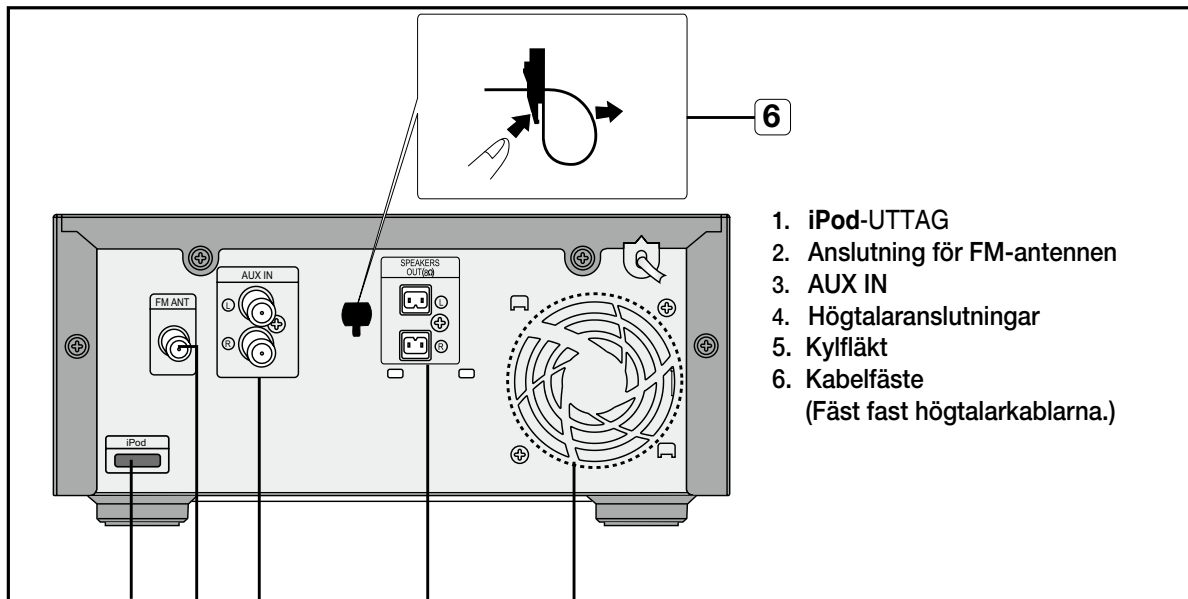
1. Knappen ÖPPNA/STÄNG CD-fack
2. FUNKTIONS-knapp
3. SÖKFUNKTIONSKNAPP (NED)
4. FININSTÄLLNINGSLÄGE ELLER STOPPKNAPP
5. KNAPPEN SPELA/PAUS
6. SÖKFUNKTIONSKNAPP (UPP)
7. VOLYMKONTROLL-knapp(+,-)
8. POWER-knapp

ANVÄNDA TOUCHKNAPPEN

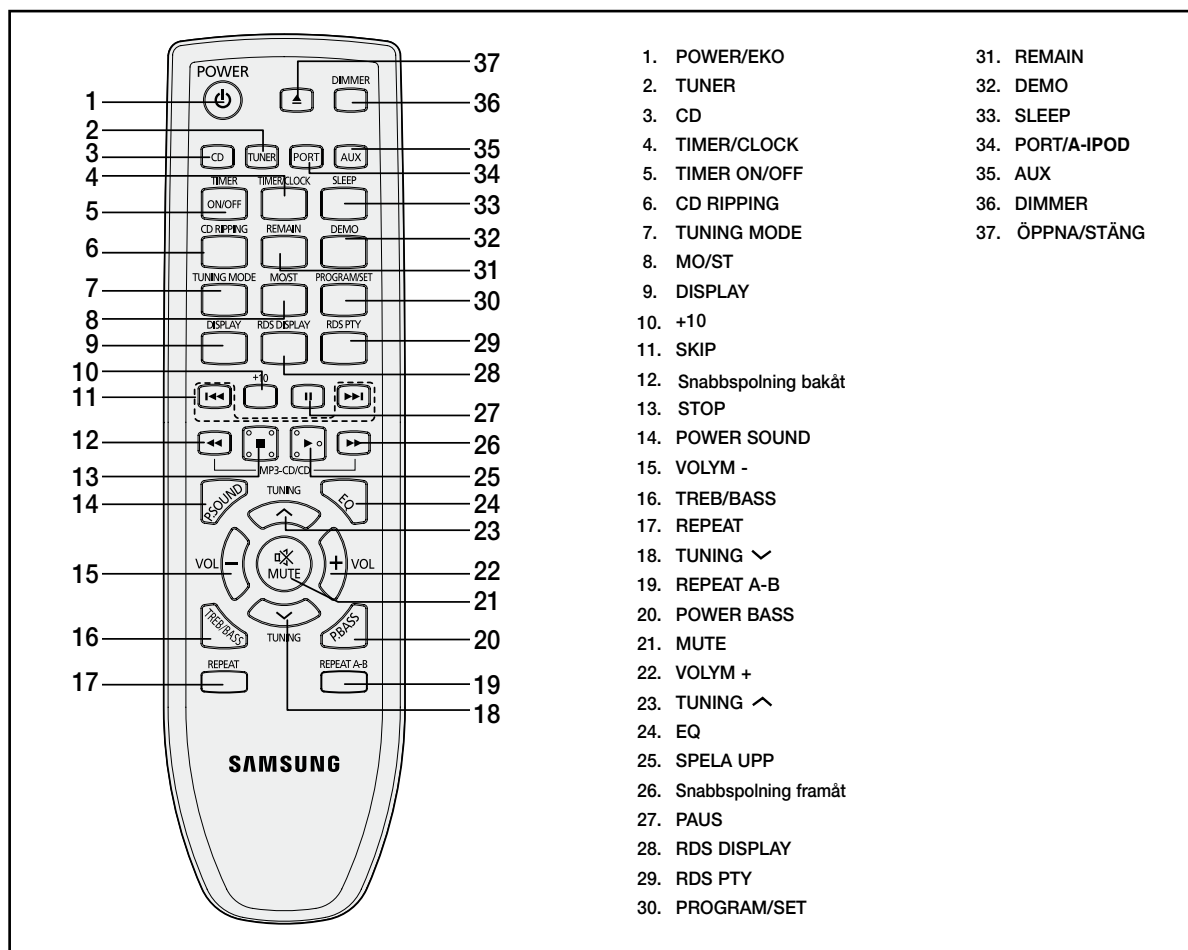
- ◆ Tryck lätt på skärmen med fingertoppen.
- ◆ För att undvika skada på touchskärmen skall du inte använda något annat föremål än dina fingrar för att kontrollera skärmen.
- ◆ Använd inte touchskärmen med smutsiga fingrar.
- ◆ Tryck inte på touchskärmen med handskar på.
- ◆ Touchskärmen kanske inte fungerar om du använder nageln eller något annat föremål, som en kulspetspenna.

Bakpanelen

SWE



Fjärrkontroll

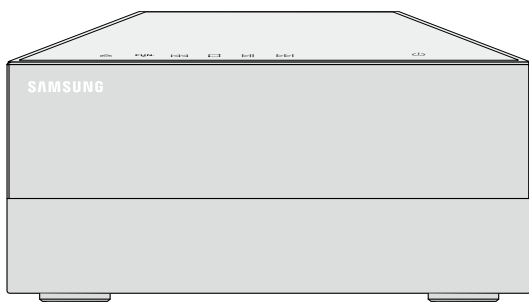


Var ska du installera ditt Micro-Compact System



För att fullt utnyttja ditt nya Micro-Compact System ska du följa installationsanvisningarna innan du ansluter enheten.

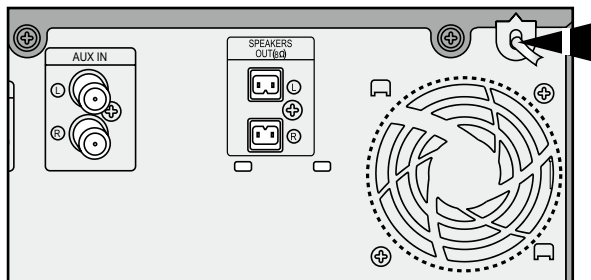
- ◆ Installera systemet på en plan, stabil yta.
- ◆ Placera aldrig den här enheten på en matta.
- ◆ Placera aldrig den här enheten utomhus.
- ◆ Behåll ett mellanrum på 15 cm på systemets sidor och baksidan, i ventilationssyfte.
- ◆ Se till att du har tillräckligt med plats för att öppna cd-facket obehindrat.
- ◆ Placera högtalarna på ett tillräckligt avstånd på vardera sida om systemet för att säkerställa bra stereoljud.
- ◆ Rikta högtalarna mot det område där du hör dem.
- ◆ För optimal prestanda, se till att båda högtalarna är placerade på lika stort avstånd från golvet.



Ansluta systemet till en strömkälla

⚡ Innan du kopplar in systemet till en strömkälla måste du kontrollera spänningen.

- 1 Koppla in huvudströmmen i ett lämpligt uttag.
- 2 Tryck på knappen (Power) för att slå på ditt Micro-Compact System



Sätta i batterier i fjärrkontrollen

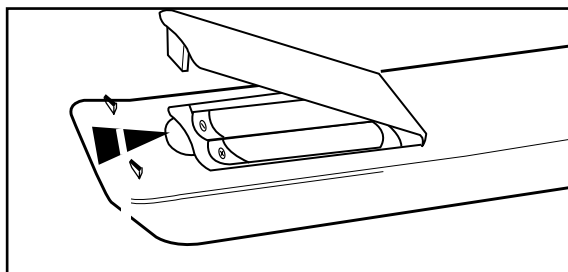
Sätt i eller byt fjärrkontrollens batterier i följande fall:

- ◆ När du köper ditt Micro-Compact System
- ◆ När du upptäcker att fjärrkontrollen inte längre fungerar som den ska

⚡ När du byter batterier ska du använda nya batterier och aldrig blanda alkaliska batterier med manganbatterier.

- 1 Placera din tumme på positionen som är markerad med ► på batterifackets lucka (på fjärrkontrollens baksida) och dra i pilens riktning.
- 2 Sätt i två batterier av typen AAA, LR03 eller motsvarande, med polerna åt rätt håll:
 - ◆ + på batteriet mot + i batterifacket
 - ◆ - på batteriet mot - i batterifacket
- 3 Stäng luckan genom att föra tillbaka den tills den klickar på plats.

- Om du inte ska använda fjärrkontrollen under en längre tid, så ska du plocka bort batterierna för att förhindra korrosion.
- Fjärrkontrollen kan användas med upp till ca 7 meters rak linje. Den kan även användas i en horisontell vinkel på upp till 30° från fjärrkontrollens sensor.



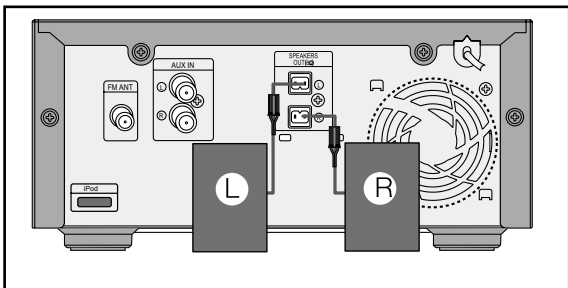
Ansluta högtalarna

Högtalarens anslutningar finns placerade på systemets baksida.

Det finns två anslutningar i systemet:

- ◆ vänster högtalare (markerad L)
- ◆ höger högtalare (markerad R)

För att uppnå rätt ljudkvalitet ska du föra in högtalaranslutningskablar i systemets högtalaranslutningar.



Ansluta till en extern källa

Hjälpingången kan användas för att dra nytta av ljudkvaliteten för ditt Micro-Compact System när du lyssnar på andra källor.

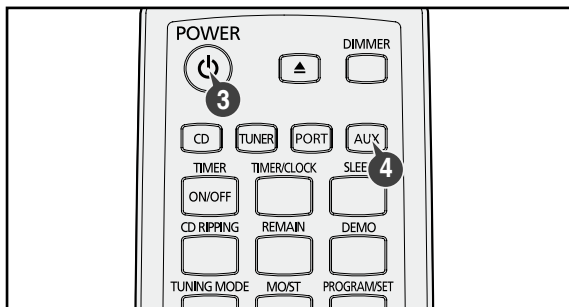
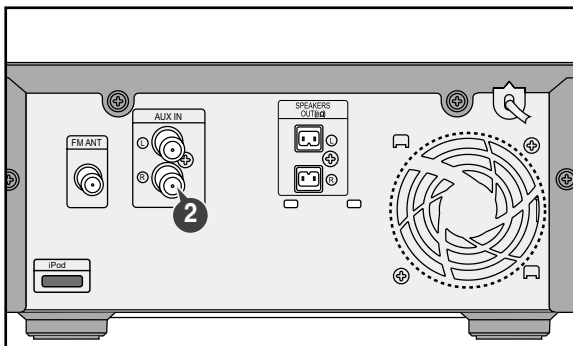
Exempel:

- ◆ En tv
- ◆ En DVD-spelare
- ◆ En videobandspelare

➤ Om du vill ansluta till den externa källan måste den ha en ljudutgång. Dessutom behöver du en anslutningskabel.

- 1 Ställ in systemet i standby-läge och koppla ur det och den externa källan från huvuduttaget.
- 2 Anslut ljudkabeln till baksidan på Micro-Component System.
➤ Kontrollera att anslutningens färger matchar.
- 3 Koppla in systemet i huvuduttaget och tryck på knappen **POWER** för att slå på det.
- 4 Välj källan **AUX** genom att trycka på **AUX**.
Resultat: **AUX** visas.
- 5 Slå på den externa källan.
- 6 Justera volym och balans enligt behov:
 - ◆ Volym
 - ◆ Likvärdig

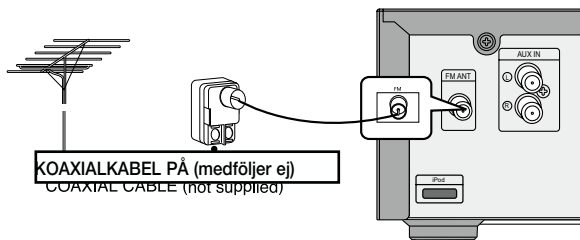
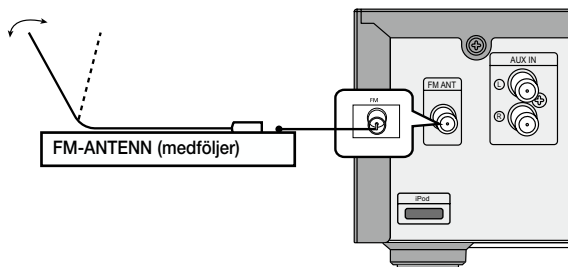
Exempelvis: Du kan titta på en film och utnyttja stereoljudet under förutsättning att originalljudspåret är i stereo (som på en bio).



Ansluta FM-antennen

Så här ansluter du till en antenn av KOAXIALTYP.

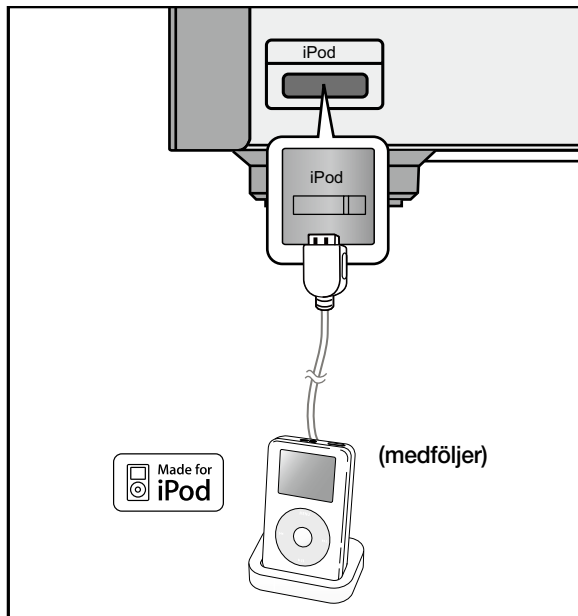
- ◆ Anslut en antenn på till FM-antennkontakten.
- ◆ Koppla in kontakten på FM-antennen som medföljer i koaxialuttaget markerat med **FM** på systemets baksida.
- ◆ Följ instruktionerna som ges på sidan 18 för att fininställa en radiostation och avgöra bästa position för antennen.
- ◆ Om mottagningen är dålig måste du eventuellt installera en utomhusantenn. För att göra detta ansluter du en FM-antenn för utomhusbruk till FM-uttaget på systemets baksida med en koaxialkabel på (medföljer ej).



Ansluta en iPod

SWE

Du kan lyssna på ljud från en iPod via huvudenheten. För iPod-användning med detta Micro System, se den här sidan och sidan 9.



1. Anslut dockningsenheten för iPod till iPod-uttaget på Micro System.
 2. Tryck på knappen PORT på fjärrkontrollen för att välja IPOD och lyssna på musik.
 - Du kan även använda knappen FUNCTION på huvudenheten.
Läget växlas enligt följande:
MP3/CD → TUNER → USB → IPOD → AUX.
- En iPod är till för ljud.
 - Beroende på typen av iPod, kan du behöva mata in en av dockningsenheterna som medföljer när du köper in din iPod. (se nästa sida).
 - Justera volymen till en måttlig nivå innan du ansluter din iPod och Micro System.
 - När enheten slås på och du ansluter en iPod-spelare laddar enheten ditt iPod-batteri.

Du kan använda uppspelning på din iPod med den medföljande fjärrkontrollen.

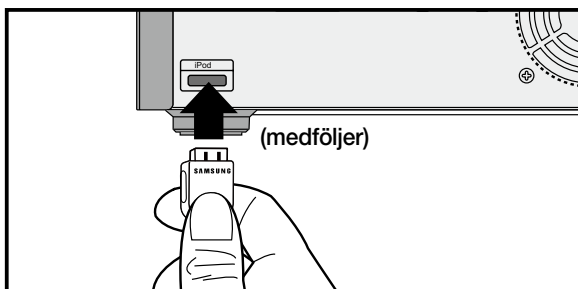
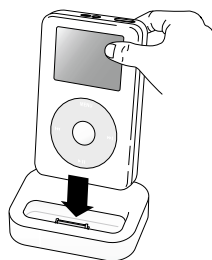
Lyssna på musik (IPOD-funktionen)

Du kan spela upp musikfiler som finns lagrade på iPod-spelaren genom att ansluta den till Micro Component-systemet.
















1. Anslut dockningsenheten för iPod till iPod-uttaget på Micro System.
2. Placera iPod i dockningsenheten.
 - Din iPod slås automatiskt på.
3. Tryck på knappen PORT på fjärrkontrollen för att välja IPOD-läge.
 - Om iPod-spelaren är ansluten till Micro System kommer enheten att växla mellan **USB** → **IPOD** varje gång du trycker på knappen PORT.
4. Efter att du har anslutit din iPod, spelas ljudklippet i din iPod upp automatiskt.
5. Du kan använda fjärrkontrollen eller huvudenheten för att styra enkla uppspelningsfunktioner som **PLAY**, **PAUSE**, **STOP**, **⏮**, **⏭**, **⏪**, **⏩** och **REPEAT**.



Se sidan 9 för kompatibla iPod-spelare.
Kompatibiliteten beror på programversion för din iPod



iPod-modeller som är tillgängliga för MM-C430

 iPod nano 1:a +2:a generationen 5GB 10GB 20GB	 iPod 5:e generationen(video) 30GB 60GB 80GB	 iPod 3:e generationen 10GB 15GB 20GB 30GB 40GB
 iPod nano 2:a generationen(aluminum) 2GB 4GB 8GB	 iPod mini 4GB 6GB	 iPod 4:e generationen 20GB 40GB
 iPod nano 3:e generationen(video) 4GB 8GB	 iPod 4:e generationen (color display) 20GB 30GB 40GB 60GB	 iPod classic 80GB 120GB 160GB
 iPod touch 1:a generationen 4GB 16GB 32GB	 iPod nano 4:e generationen(video) 8GB 16GB	 iPod nano 1:a generationen 1GB 2GB 4GB
 iPod touch 2:a generationen 8GB 16GB 32GB	 iPod touch 3:e generationen 32GB 64GB	 iPod nano 5:e generationen 8GB 16GB 30GB 60GB 80GB

- “Made for iPod” står för att ett elektroniskt tillbehör har designats för att anslutas till iPod och har certifierats av utvecklaren för att uppfylla Apples prestandastandarder.
- Apple ansvarar inte för att användning av den här enheten sker i enlighet med gällande säkerhetsstandarder och regelverk.

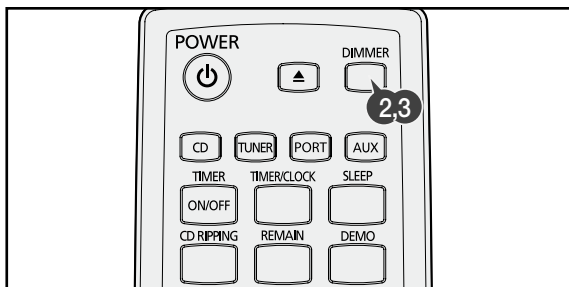
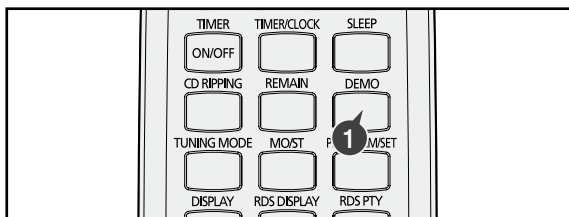
iPod är ett varumärke som tillhör Apple Inc. och är registrerat i USA och i andra länder.

DEMO-/DIMMER-funktion



Samtliga funktioner som är tillgängliga i systemet kan visas på skärmen och skärmens ljusstyrka kan växla mellan "på" och "av".

- 1 Tryck på knappen **DEMO**.
Resultat: Samtliga funktioner som är tillgängliga i systemet visas på frontpanelens display.
- Var och en av dessa förklaras i detalj i den här guiden. Se relevant avsnitt.
- 2 Tryck på **DIMMER**-knappen.
Resultat: Dimmerfunktionen väljs och skärmen blir mörkare.
- 3 Tryck på **DIMMER**-knappen igen för att göra frontpanelens display ljusare.
- En kontroll av skärmens ljusstyrka kan bara utföras när systemet har strömmen inkopplad.



Ställa klockan

Ditt system är utrustat med en klocka som gör det möjligt för dig att slå på och av systemet automatiskt.

Du ska ställa klockan:

- ◆ När du har köpt ditt Micro-Compact System
- ◆ Efter ett strömavbrott
- ◆ Efter att du har kopplat från enheten

➤ ◆ För varje steg har du några sekunder på dig att ställa in de alternativ som krävs. Om du överskrider den här tiden måste du starta om igen.

- 1 Slå på systemet genom att trycka på knappen **Power**.
- 2 Tryck på **TIMER/CLOCK** två gånger.
Resultat: **KLOCKAN** visas.
- 3 Tryck på **PROGRAM/SET**.
Resultat: Timräknaren blinkar.

4 För att... Tryck på knappen **TUNING**

- Öka antalet timmar ^
- Minska antalet timmar v

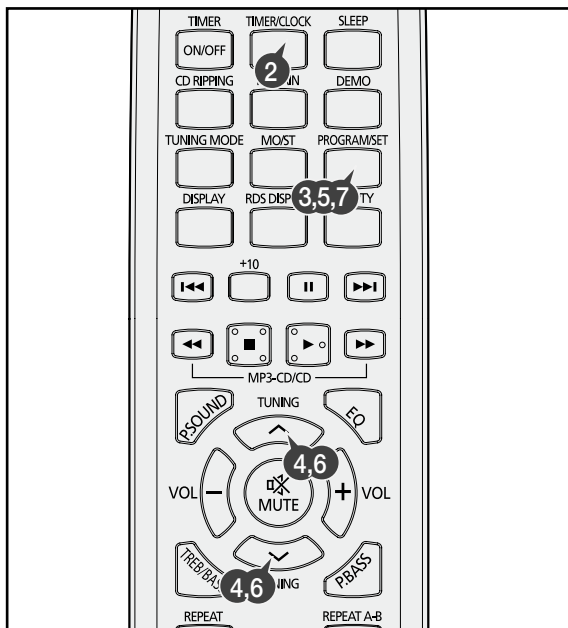
- 5 När rätt tid visas trycker du på **PROGRAM/SET**.
Resultat: Minuträknaren blinkar.

6 För att... Tryck på knappen **TUNING**

- Öka antalet minuter ^
- Minska antalet minuter v

- 7 När rätt tid visas trycker du på **PROGRAM/SET**.

- ◆ Du kan visa tiden, även när du använder en annan funktion, genom att trycka på **TIMER/CLOCK** en gång.
- ◆ Du kan också använda knapparna **⏮** eller **⏭** på huvudenheten istället för knappen **TUNING** ^ eller v i steg 4, 6.



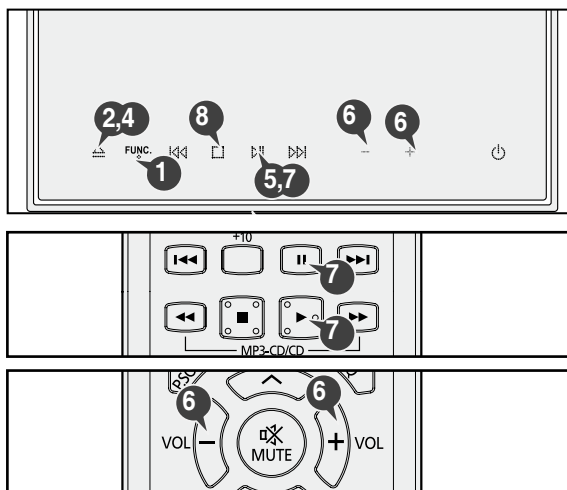
Spela upp CD/MP3/WMA-CD

Du kan spela upp cd-skivor på 12 eller 8 cm utan en adapter.

- ☛ Du kan spela upp cd-skivor på 12 eller 8 cm utan en adapter. Den här enheten har utformats för att spela upp cd-skivor: musik-CD, CD-R, CD-RW och MP3/WMA-CD. Kontinuerlig användning av cd-skivor med oregelbunden form (hjärtformade, åttakantiga etc.) kan skada enheten.

- Tryck på knappen **FUNC.** för att välja cd-funktionen.
- Tryck på knappen **Öppna/Stäng** (☒).
Resultat: Facket öppnas.
- Placera skivan i facket, med etiketten på skivan riktad uppåt.
- Stäng facket genom att trycka på knappen **Öppna/Stäng** (☒) igen.
- Tryck på knappen **PLAY/PAUSE** (▶||).
 - Det tar några sekunder för din CD-spelare för att skanna alla spår som är inspelade på en viss MP3/WMA-CD.
 - Det engelska namnet på spåret kan bara indikeras på skärmen om det hämtas direkt från datorn eller om den inköpta MP3-/WMA-CD-skivan är sorterad enligt titlar (katalog).
 - (Andra språk jämte engelskan kanske inte anges).
 - Det engelska namnet på spåret kanske inte anges beroende på egenskaperna hos MP3-/WMA-CD-skivan.
- Justera volymen enligt önskemål på följande sätt.
Tryck på knappen för **VOLYM** på huvudenheten.
eller
Tryck på knappen för **VOLYM+** eller **-** på fjärrkontrollen. Volymnivån kan justeras i ordning (VOL MIN, VOL 1- VOL 29 och VOL MAX).
- Huvudenhet:**
Tryck på knappen **PLAY/PAUSE** (▶||) button.
Tryck på knappen **PLAY/PAUSE** (▶||) igen för att fortsätta spela upp skivan.
Fjärrkontroll:
Tryck på knappen **PAUSE** (||) för att tillfälligt stoppa uppspelningen.
Tryck på knappen **PLAY** (▶) för att fortsätta spela upp skivan.
- Tryck på knappen **STOP** (■) när du är klar.

- Tryck och håll in knappen **ÖPPNA/STÄNG** (☒) i 5 sekunder så visas meddelandet "LOCK" och facket går inte att öppna. På det här sättet måste du trycka ned och hålla in knappen **ÖPPNA/STÄNG** (☒) en längre stund tills "UNLOCK" visas och facket kan öppnas



Välja ett spår

Du kan välja det spår du vill lyssna på när en skiva spelas upp.

Att spela upp föregående spår

Tryck på knappen **◀◀** inom 3 sekunder efter att aktuellt spår har börjat spelas upp.

Tryck på knappen **◀◀** två gånger inom 3 sekunder efter att aktuellt spår har börjat spelas upp.

Att spela upp nästa spår

Tryck på **▶▶**.

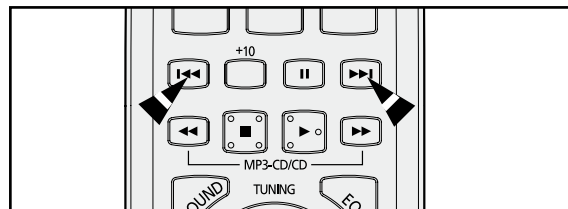
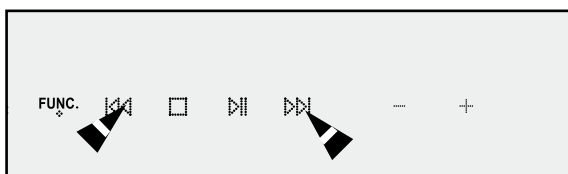
Att spela upp aktuellt spår

Tryck på knappen **◀◀** inom 3 sekunder efter att aktuellt spår har börjat spelas upp.

Spela upp ett spår du vill

Tryck på **◀◀** eller **▶▶** för att välja lämpligt antal gånger.

- ◆ Du kan även använda knapparna **◀◀** eller **▶▶** på fjärrkontrollen för att välja ett spår.

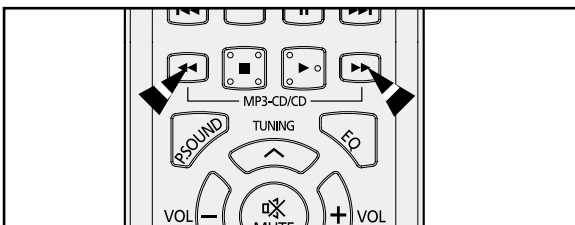


Söka efter ett speciellt musikavsnitt på en CD

När du lyssnar på en cd-skiva kan du snabbt söka efter ett speciellt musikavsnitt på ett spår.

Att söka genom spår...	Tryck på ...
Framåt	▶▶
Bakåt	◀◀

- Du kan också trycka och hålla ned **◀◀** eller **▶▶** på huvudenheten för att autosöka spår.



Vad är WMA?

WMA står för Windows Media Audio, en global standard för ljudsignal-skomprimering.

Vad är MP3?

MP3 står för MPEG1 Layer 3, en global standard för ljudsignalskomprimering. Den använder digital komprimeringsteknik för att komprimera originaljuddata med upp till 12 gånger utan försämrad ljudkvalitet.

Filkompatibilitet

- ◆ Enheten spelar upp filer som skapats i MP3-format (Mpeg1.Layer3) med *.mp3 som tillägg, samt vissa WMA-filer med tillägget .WMA kan inte spelas upp.
- ◆ Uppspelning är omöjlig för MP2-filer eller 22KHz.
- ◆ DTS-CD kan inte spelas upp.

Hur många MP3-filer kan en CD-R- eller CD-RW-skiva spela in?

Maximal kapacitet för en CD-R- eller CD-RW-skiva är 680 MB. Normalt sett har en MP3-fil en kapacitet på 4 MB, varför omkring 170 filer kan spelas in på en enda skiva.

Angående uppspelning av CD-R/RW

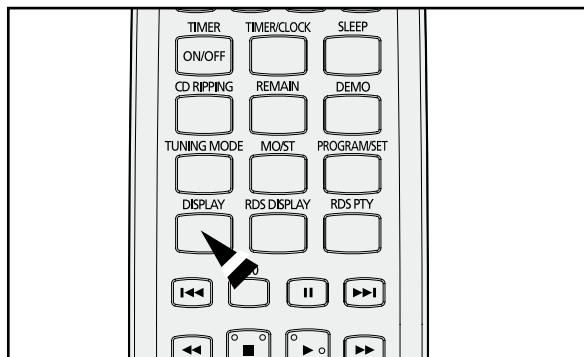
- ◆ I fall där det gäller en original-CD-R (inspelningsbar) som spelats in med musik-CD-format, CD-RW (överskrivningsbar) och redigerats av användaren, bearbetas uppspelningen på respektive slutförd status. (Spelaren kanske inte kan spela upp beroende på egenskaperna hos cd-skivan eller inspelningsstatus).
- ◆ CD-RW är något mindre reflekterande än CD, vilket gör att de tar något längre tid att läsa.

Visningsfunktion

(Den här funktionen är inte tillgänglig under uppspelning av en MP3/WMA-CD.)

Du kan kontrollera antal spår på skivan.

- 1 Tryck på knappen **DISPLAY**.
Resultat: Det totala antalet spår för skivan visas och döljs igen efter 3 sekunder.

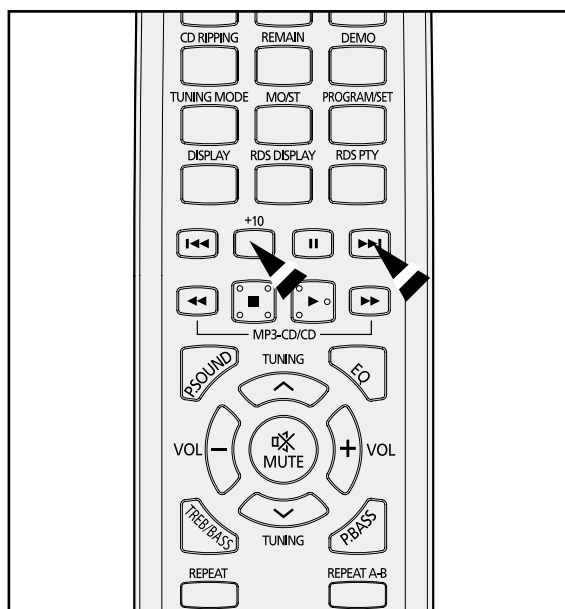


Funktion för att gå 10 spår framåt i taget

Tryck snabbt på knappen **+10** under uppspelning av en cd-skiva och MP3/WMA-CD. Den hoppar 10 spår framåt från det spår du spelar upp och fortsätter uppspelningen där.

Exempelvis: Om du vill välja spår 43 under uppspelning av spår 5, trycker du på knappen **+10** fyra gånger och sedan trycker du på knappen **>>I** tre gånger.

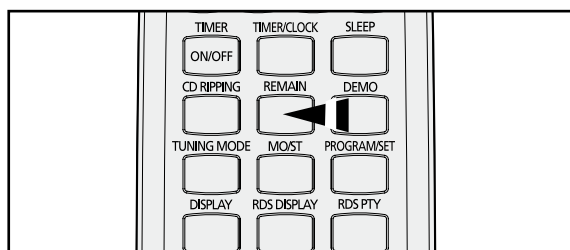
5 → 10 → 20 → 30 → 40 → 41 → 42 → 43



Funktion för återstående tid

Du kan kontrollera den återstående tiden.

- 1 Tryck på knappen **REMAIN**.
◆ Om du trycker på knappen **REMAIN** så visas den återstående tiden.
- 2 För att avbryta den här funktionen trycker du på knappen **REMAIN** igen.



Upprepa ett eller alla spår på CD-skivor

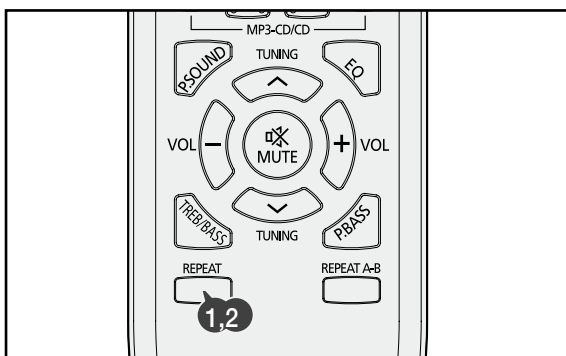
Du kan upprepa oändligt:

- ♦ Ett speciellt spår på en cd-skiva.
- ♦ Alla spår på den valda cd-skivan.

1 Tryck på knappen **REPEAT**.
Varje gång du trycker på knappen REPEAT så ändras upprepningssläget enligt följande:
MP3: RPT TRK → RPT DIR → RPT DISC → SHUFFLE → RPT OFF.
CD: RPT TRK → RPT DISC → SHUFFLE → RPT OFF.

2 När du vill avbryta upprepningfunktionen trycker du på knappen **REPEAT** tills meddelandet **RPT OFF** visas.

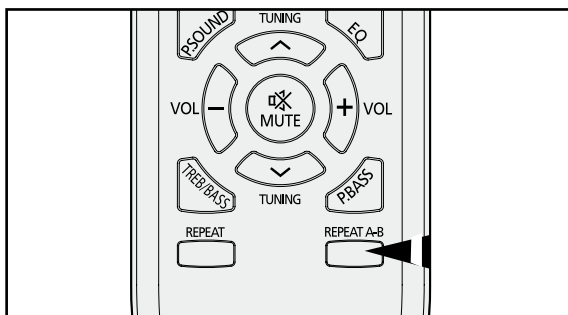
- ♦ **RPT TRK** : Repeterar uppspelningen av valt spår.
- ♦ **RPT DIR** : Spela upp alla spår upprepat i en viss mapp.
- ♦ **RPT DISC** : Spela upp hela skivan upprepat.
- ♦ **SHUFFLE** : Spelar upp spår i slumpvis ordning. (Varje spår kan spelas upp en gång.)
- ♦ **RPT OFF** : Avbryter upprepad uppspelning.



Upprepad uppspelning A-B

Du kan upprepa uppspelningen av ett visst angivet avsnitt på en CD/MP3/WMA-CD.

- Tryck på knappen **REPEAT A-B** i början av det önskade avsnittet.
♦ 'RPT A-' visas.
 - Tryck på knappen **REPEAT A-B** i slutet av det önskade avsnittet.
♦ 'RPT A-B' visas.
 - Om du vill avbryta funktionen UPPREPA A-B, trycker du på knappen **REPEAT A-B** igen.
- Punkt B kan inte ställas in förrän 5 sekunders uppspelning har förflutit från punkt A.



Ange ordningen för CD-uppspelning

(Den här funktionen är inte tillgänglig för MP3/WMA-CD.)

Du kan bestämma:

- ♦ Ordningen på det önskade spåret du vill lyssna på
- ♦ Spåret du inte vill lyssna på
- ♦ Du kan programmera upp till 24 spår.
- ♦ Du måste stoppa cd-spelaren innan du väljer spår.

1 Om cd-funktionen har valts stoppar du spelaren genom att trycka på ■.

2 Tryck på **PROGRAM/SET**.

Resultat: Följande indikeringar visas:

P601: --

(01 = Programnr., -- = Spårnr. på skivan)

3 Välj önskat spår genom att trycka på knappen ◀◀ eller ▶▶:

- ♦ Tryck på knappen ◀◀ för att gå tillbaka genom spårerna.
- ♦ Tryck på knappen ▶▶ för att gå framåt genom spårerna.

4 Tryck på knappen **PROGRAM/SET** för att bekräfta ditt val.

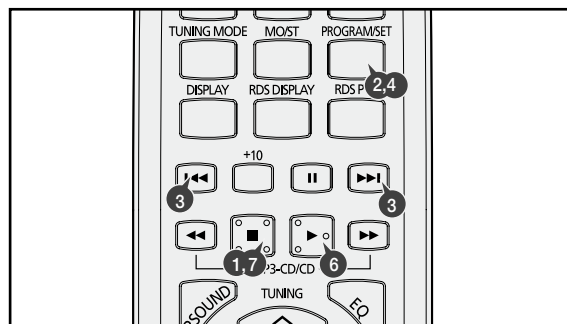
Resultat: Valet lagras och P602: -- -- visas.

5 För att välja andra spår upprepar du steg 3 till 4.

6 Tryck på **PLAY (▶)** för att lyssna på spårmarkeringen i angiven ordning.

7 När du trycker på knappen ■ en gång så stannar cd-spelaren och om du trycker på knappen ■ igen så avbryts valet.

- ♦ Om du öppnar facket eller slår av strömmen så avbryts ditt val.



Kontrollera eller ändra ordningen på CD-spår

SWE

Du kan kontrollera eller ändra ditt val för spårerna när som helst.

1 Tryck på **■** en gång om du har börjat lyssna på det valda avsnittet.

2 Tryck på **PROGRAM/SET**.
Resultat: Följande indikeringar visas:

CH01: 01

(CH = Kontroll, 01=Programnr., -- -- = Spårnr. på skivan)

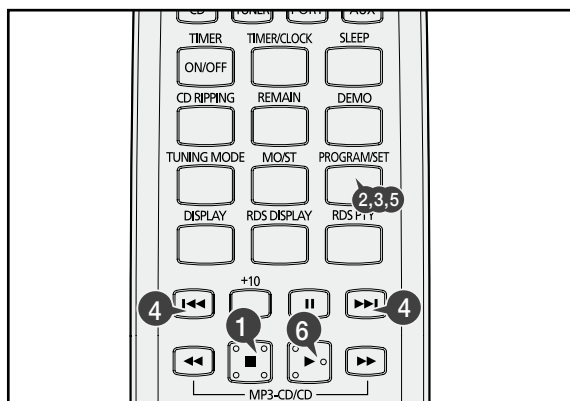
➤ Om du redan har programmerat 24 spår så visas **CH** i stället för **PG** när du trycker på **PROGRAM/SET**.

3 Tryck på **PROGRAM/SET** en eller flera gånger tills spåret som ska ändras visas.

4 Tryck på **◀◀** eller **▶▶** för att välja ett annat spår.

5 Tryck på knappen **PROGRAM/SET** för att bekräfta din ändring.

6 Tryck på **SPELA (▶)** för att börja lyssna på det markerade avsnittet.
Resultat: Det första valda spåret spelas upp.



Spela upp USB

Du kan spela upp MP3-/WMA-filer genom att ansluta till olika externa USB-lagringsenheter, såsom USB-flashminnet eller hårddisken.

1 Anslut den externa USB-lagringsenheten till spelaren.

2 Välj USB-funktion genom att trycka på knappen **PORT** på fjärrkontrollen.
eller
Tryck på knappen **FUNC.** på huvudenheten för att välja USB-funktion.
♦ Att avbryta uppspelning

➤ **Att avbryta uppspelning**
Tryck på knappen **Stop (■)** att avbryta uppspelningen.

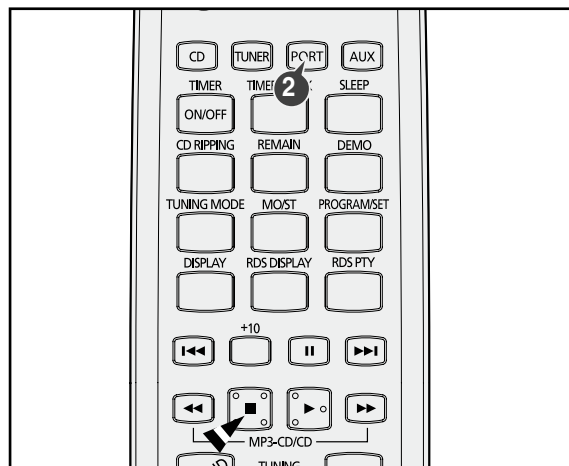
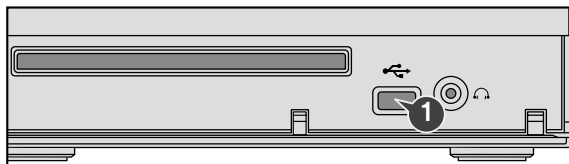
⚠ ♦ Anslut inte en USB-laddningsenhet till USB-anslutningsporten på spelaren, eftersom det kan orsaka skada på produkten.

Observera följande vid användning med USB.

- ♦ Vissa externa USB-lagringsenheter kanske inte är kompatibla med den här spelaren.
- ♦ Med en extern hårddisk kan FAT-format spelas upp, men däremot inte NTFS-format.
- ♦ Med en hårddisk av typen USB 2.0 ska du ansluta till en separat strömkälla. Om den inte ansluts till en separat strömkälla kanske den inte fungerar korrekt.
- ♦ Om minnet för en extern USB-lagringsenhet är uppdelad i flera delar kan MP3-filer för endast den första hårddisken spelas upp.
- ♦ DRM-använda filer kan inte spelas upp.
Digital Rights Management: Teknik och tjänst som skyddar behörighet och intressen för ägare genom att inte tillåta obehörig användning av digitalt innehåll.
- ♦ Även om filnamnet slutar med .mp3, spelas inte filen upp om det faktiska filformatet är MPEG layer 1 eller 2.
- ♦ Använd inte ett USB-nav, eftersom det inte kan identifieras.
- ♦ Upp till 15 tecken i MP3-/WMA-filnamnet visas.
- ♦ Externa hårddiskar som är mindre än 160 GB stöds inte.

Fördröjning

- ♦ När du väljer USB-funktion, kan läsningen av filen (READ-IN) ta flera minuter.
- ♦ När du spelar upp en USB-enhet kan det bli en fördröjning då du ska vidare till nästa spår, speciellt med HDD.
Användningstiden för den externa USB-lagringsenheten varierar, även när de har samma kapacitet.
- ♦ Om den externa USB-lagringsenheten endast stöder USB VER1.1 och åtkomsthastigheten är långsam kanske filen inte spelas upp korrekt.

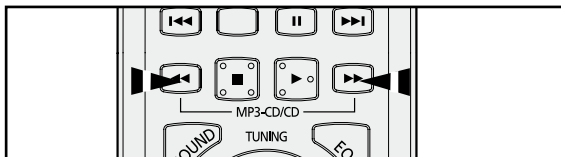


Använda höghastighetssökning

Innan du börjar! ♦ Anslut den externa USB-lagringsenheten till spelaren.
♦ Välj USB-funktion genom att använda USB-knappen.

Du kan söka önskat avsnitt snabbt under uppspelning

- Tryck på knappen **◀◀**, **▶▶**.
- ♦ När som helst när du trycker på knappen kan du söka bakåt eller framåt snabbt och bekvämt.
- 🔊 När du använder höghastighetsfunktionen för sökning finns inget ljud.



Upprepa

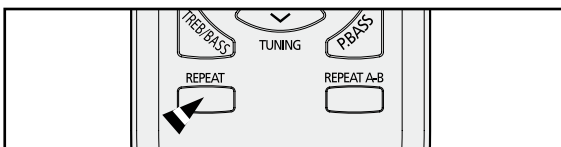
Innan du börjar! ♦ Anslut den externa USB-lagringsenheten till spelaren.
♦ Välj USB-funktion genom att använda USB-knappen.

- Tryck på knappen **REPEAT**.
Varje gång du trycker på knappen REPEAT så ändras upprepningsläget enligt följande:

RPT TRK → RPT DIR → RPT ALL → SHUFFLE → RPT OFF.

När du vill avbryta upprepningsfunktionen trycker du på knappen **REPEAT** tills meddelandet **RPT OFF** visas.

- ♦ **RPT TRK:** Repeterar uppspelningen av valt spår.
- ♦ **RPT DIR:** Spela upp alla spår upprepat i en viss mapp.
- ♦ **RPT ALL:** Spelar upp alla spår upprepat.
- ♦ **SHUFFLE:** Spelar upp spåren i slumpvis ordning. (Varje spår kan spelas upp en gång.)
- ♦ **RPT OFF:** Avbryter upprepad uppspelning.

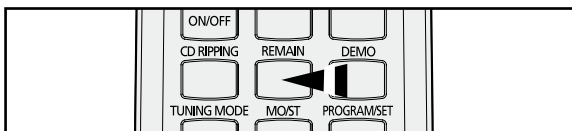


Funktion för återstående tid

Du kan kontrollera den återstående tiden.

Innan du börjar! ♦ Anslut den externa USB-lagringsenheten till spelaren.
♦ Välj USB-funktion genom att använda USB-knappen.

- 1 Tryck på knappen **REMAIN**.
 - ♦ Om du trycker på knappen REMAIN så visas den återstående tiden.
- 2 För att avbryta den här funktionen trycker du på knappen **REMAIN** igen.

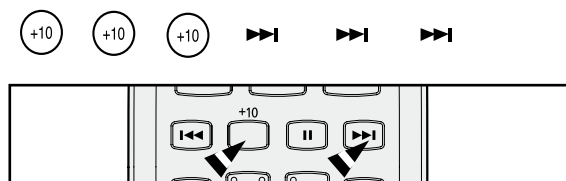


Gå framåt följande 10 spår

Innan du börjar! ♦ Anslut den externa USB-lagringsenheten till spelaren.
♦ Välj USB-funktion genom att använda USB-knappen.

- Tryck på knappen **+10** på fjärrkontrollen snabbt under uppspelning.
- Exempelvis:** Om du vill välja spår 43 under uppspelning av spår 15, trycker du på knappen **+10** tre gånger och sedan trycker du på knappen **▶▶** tre gånger.

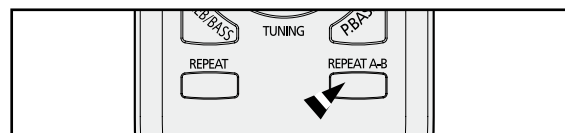
15 → 20 → 30 → 40 → 41 → 42 → 43



Avsnittet Upprepa

Innan du börjar! ♦ Anslut den externa USB-lagringsenheten till spelaren.
♦ Välj USB-funktion genom att använda USB-knappen.

- 1 Tryck på knappen **REPEAT A-B** i början av det önskade avsnittet.
 - ♦ 'RPT A-' visas.
 - 2 Tryck på knappen **REPEAT A-B** i slutet av det önskade avsnittet.
 - ♦ 'RPT A-B' visas.
 - 3 Om du vill avbryta funktionen UPPREPA A-B, trycker du på knappen **REPEAT A-B** igen.
- Punkt B kan inte ställas in förrän 5 sekunders uppspelning har förflutit från punkt A.

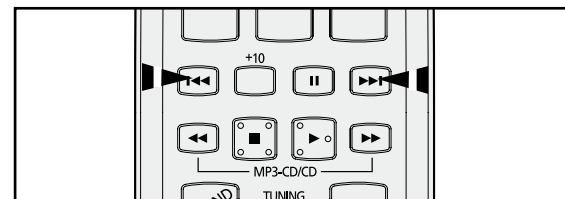


Välja ett spår från en USB-enhet

Du kan välja en MP3-fil under uppspelning.

Innan du börjar! ♦ Anslut den externa USB-lagringsenheten till spelaren.
♦ Välj USB-funktion genom att använda USB-knappen.

- Om du vill gå till nästa/föregående (spår), trycker du snabbt på knappen **◀◀**, **▶▶**.
- ♦ Den går till nästa/föregående fil inom mappen.
 - ♦ Om du trycker på knappen **◀◀**, **▶▶** fler gånger än antalet filer i mappen övergår den till nästa mapp.

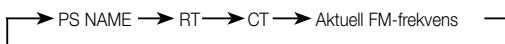


Om RDS-sändning

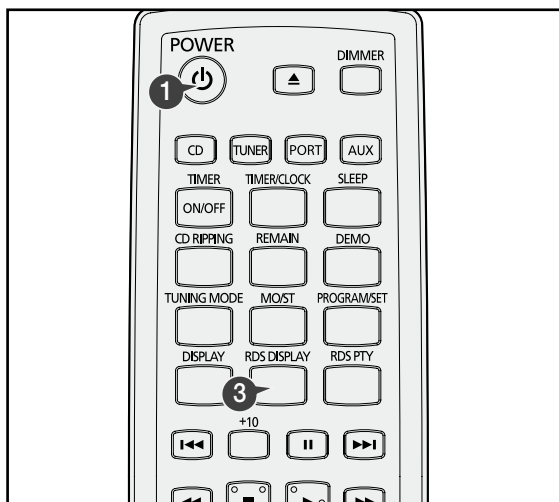


Den här enheten innehåller funktionen RDS (Radio Data System), som gör det möjligt för diverse information, såsom sändningsstation, radiotext, tid och 30 typer av program (nyheter, rock, klassiskt etc.) att tas emot från FM RDS-stationen tillsammans med normal radiosignal.

- 1 Tryck på knappen (⏻).
- 2 Ta emot FM-radio.
 - ♦ Se mottagningsmetod för radio på **sidan 18**.
 - ♦ FM och frekvens visas på skärmen
- 3 Press the **RDS DISPLAY** button to select the desired RDS mode.
 - ♦ Varje gång knappen trycks in ändras RDS-läget enligt följande.



- ♦ Tryck på knappen **RDS DISPLAY** för att välja önskat RDS-läge.
 - ♦ RDS kanske inte fungerar korrekt om stationen du lyssnar på inte sänder RDS-signaler på rätt sätt eller om signalen är svag.
 - ♦ Beskrivning av RDS-funktioner
 1. **PTY**(Programtyp) : Visar typ av program som sänds just nu
 2. **PS NAME**(Programservicenamn) : Visar namnet på stationen och innehåller 8 tecken.
 3. **RT**(Radiotext) : Visar den text som sänds från stationen (om de sänder någon) och innehåller max 64 tecken.
 4. **CT**(Klocka) : Visar tiden från FM-frekvensen.
 - Vissa stationer kanske inte skickar PTY, RT eller CT, i så fall visas inte den informationen.
 5. **TA**(Trafikmeddelanden) : Den här symbolen blinkar när det sänds ett trafikmeddelande.



Om RDS-skärmfunktionen

Om läget för "PS-NAMN"

- Visar namnet på sändningsstationen.

Tryck på knappen **RDS DISPLAY** för att välja önskat PS-NAMN.

- ♦ **PS NAME** appears on the display.
- ♦ Om PS-information tas emot visas PS-namnet (BBC, AFO, NDR etc.) på skärmen.
- ♦ Om ingen PS-information tas emot visas FM-frekvensen.

- ☛ Även om knappen **RDS DISPLAY** är intryckt så säkerställer mottagningen av PS-information att PS-namnet visas.

Om 'RT'-läge

- Visar tecken som överförs från sändningsstationen.

Tryck på knappen **RDS DISPLAY** för att välja RT-LÄGE.

- ♦ **RT** visas på skärmen.
- ♦ Om RT-informationen tas emot så visas den mottagna informationen på skärmen.
- ♦ Om RT-informationen tas emot så visas **"NO RT"** på skärmen.

Om CT (klocktid)

- Ställ tiden för RDS-klockan.

För att välja CT-tid ställer du in **RDS DISPLAY**-knappen på CT-LÄGE.

- ☛ ♦ CT-informationen tar upp till 2 minuter för att avkodas och klockan visas därför inte direkt.
- ♦ Om ingen CT-information tas emot så visas meddelandet **"NO CT"**.

Visning av PTY (Programtyp) och funktionen PTY-SEARCH

- ♦ PTY-informationen består av en identifieringssymbol, som hjälper FM-radion att identifiera programtypen för varje FM-station.
- ♦ 30 PTY-informationen nedan visas på skärmen genom att trycka på RDS PTY-knappen.
- ♦ Du kan avbryta sökningen när som helst under processen genom att trycka på TUNING MODE under sökningen.
- ♦ Det är en tidsgräns för att utföra följande steg. Om inställningarna avbryts innan de är slutförda måste du börja på steg 1 igen.
- ♦ Om du använder den primära fjärrkontrollen måste du även ha valt FM-station med den primära fjärrkontrollen.

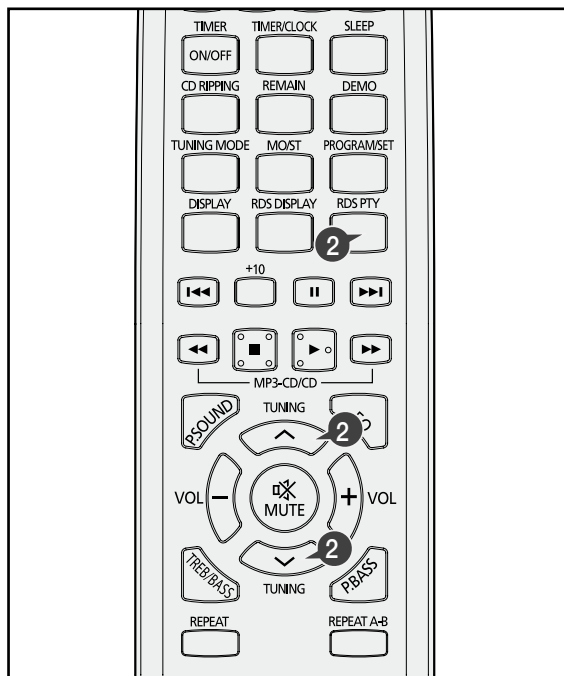
Display	Programtyp
NEWS	• Nyheter och rapportering
AFFAIRS	• Ämnen som aktuella händelser, dokumentärer, debatter och analyser
INFO	• Information som utdelning och prognoser, kundinformation, medicinsk information etc.
SPORT	• Sports
EDUCATE	• Utbildning
DRAMA	• Radioteater etc.
CULTURE	• Nationell eller lokal kultur inklusive religiösa problem, samhällsvetenskap, språk, teater etc.
SCIENCE	• Naturvetenskap och teknik
VARIED	• Blandat, underhållsprogram (frågesport, spell), intervjuer, komedi, satir etc.
POP M	• Popmusik
ROCK M	• Rockmusik
M.O.R.M	• M.O.R.- Bekvämt musik, ibland sångstämmor eller solo
LIGHT M	• Lättsam klassisk musik, instrumentalt och körmusik
CLASSICS	• Tyngre klassisk musik med orkester, som symfonier, kammarmusik och opera
OTHER M	• Övrig musik - Jazz, R&B, country
WEATHER	• Väder
FINANCE	• Ekonomi
CHILDREN	• Barnprogram
SOCIAL	• Samhällsfrågor
RELIGION	• Religion
PHONE IN	• Ringa in
TRAVEL	• Resor
LEISURE	• Fritid
JAZZ	• Jazzmusik
COUNTRY	• Countrymusik
NATION M	• Inhemsk musik
OLDIES	• Gamla hits
FOLK M	• Folkmusik
DOCUMENT	• Dokumentär

Om PTY-SÖKNING

- 1 Ta emot FM-radio.
 - ♦ Se mottagningsmetod för radio på **sidan 18**.
 - ♦ FM och frekvens visas på skärmen.
- 2 Tryck på knappen **RDS PTY**.
 - ♦ PTY-LÄGEN (NEWS, AFFAIRS etc.) visas på skärmen.
 - ♦ Tryck på knappen TUNING \wedge eller \vee för att välja önskat PTY-LÄGE.

- Om stationen inte sänder någon PTY-information, så visas 'NO PTY' på skärmen.
- ♦ När PTY-LÄGET väljs (PTY-LÄGET visas på skärmen), så trycker du på PTY-KNAPPEN igen för att konvertera till PTY-SÖKNINGSLÄGET och autosöka stationen sekventiellt.
- ♦ Om PTY-LÄGET som tas emot med autosökning överensstämmer med det valda PTY-LÄGET så avbryts autosökningen och PTY-SÖKNINGEN avslutas.

- ☞ Om PTY-LÄGET som överensstämmer med det valda PTY-LÄGET med autosökning inte tas emot, så återgår den till första frekvensen i början av PTY-SÖKNINGEN och autosökningen och PTY-SÖKNINGEN upphör.



Söka efter och lagra radiostationer



Du kan lagra upp till:

- ◆ 15 FM-stationer

- 1 Slå på systemet genom att trycka på knappen **Power**.
- 2 Välj TUNER-funktion genom att trycka på **TUNER** på fjärrkontrollen.
eller
Tryck på knappen **FUNC.** på huvudenheten för att välja TUNER-funktion.

3 Söka efter en station... Tryck på knappen för FININSTÄLLNINGSLÄGE

Förinställning En eller flera gånger tills **PRESET** visas.
Automatiskt En eller flera gånger tills **AUTO** visas.
Manuellt En eller flera gånger tills **MANUAL** visas.

- 4 Välj den station som ska lagras genom att:
 - ◆ Trycka på **TUNING** \wedge eller \vee på fjärrkontrollen.
 - ◆ Bläddra genom frekvenser snabbare än vid manuell sökning, genom att hålla ned knapparna \lll eller \ggg .
 - ◆ Den automatiska sökningen kan stoppas på en frekvens som inte överensstämmer med en radiostation. Om detta händer använder du manuellt sökningsläge.

- 5 Justera volymen genom att:
 - ◆ Trycka på knappen för **VOLYM** på huvudenheten
eller
 - ◆ Trycka på knappe **VOLUME** + eller - på fjärrkontrollen.

- 6 Välj FM-stereo- eller monoläge genom att trycka på **MO/ST**.

- 7 Om du inte vill lagra radiostationen som hittades återgår du till steg 3 och söker efter en annan station.

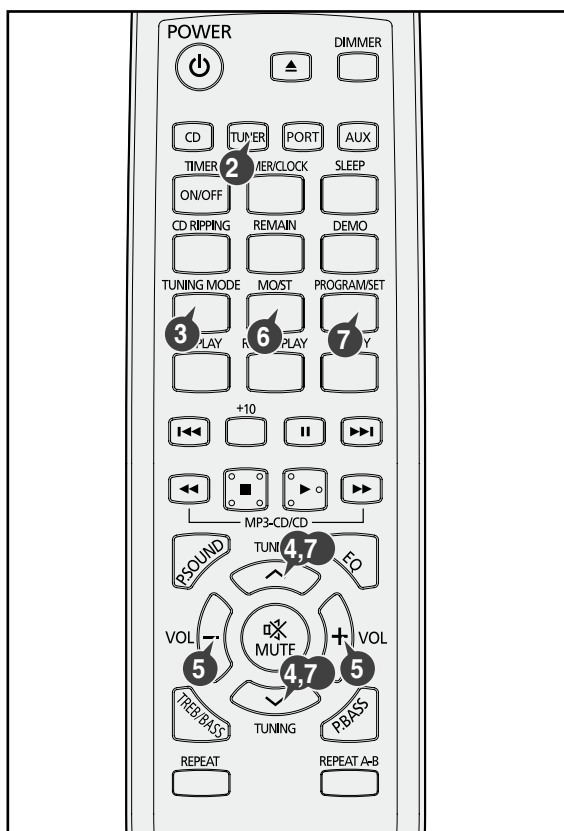
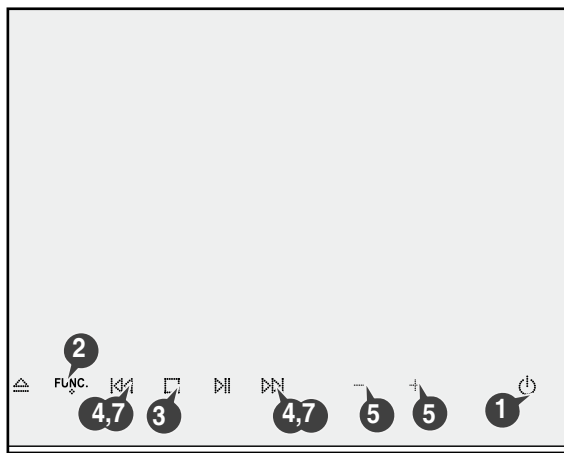
Annars:

- a Tryck på **PROGRAM/SET**.
- b Tryck på \lll eller \ggg på huvudenheten eller tryck på **TUNING** \wedge eller \vee på fjärrkontrollen för att tilldela ett programnummer.
- c Tryck på **PROGRAM/SET** för att lagra radiostationen.

- 8 Upprepa steg 3 till 7 för att lagra andra radiofrekvenser.

➤ I fininställningsläge

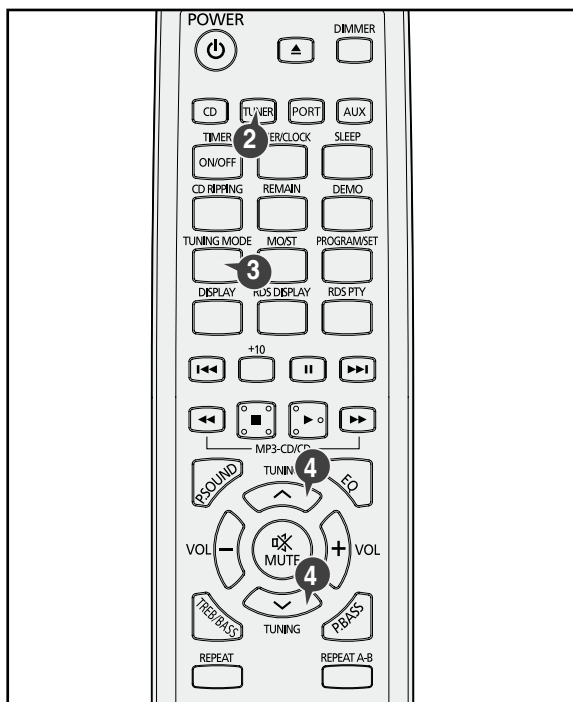
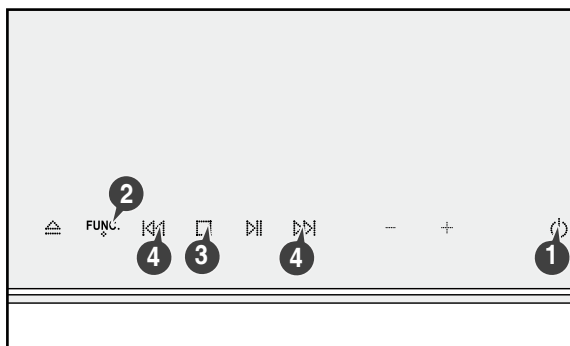
- ◆ I det manuella fininställningsläget kan du använda knappen \lll eller \ggg på huvudenheten för att manuellt söka efter en radiostation.
- ◆ Tryck på knappen \square på huvudenheten under den automatiska fininställningen eller på knappen **TUNING** på fjärrkontrollen för att avbryta den automatiska sökningen.
- ◆ I förinställningsläget kan du använda knappen \lll eller \ggg på huvudenheten för att manuellt söka efter en radiostation.



Välja en lagrad station

Du kan lyssna på en lagrad radiostation på följande sätt:

- 1 Slå på systemet genom att trycka på knappen **Power**.
- 2 Välj TUNER-funktion genom att trycka på **TUNER** på fjärrkontrollen.
eller
Tryck på knappen **FUNC.** på huvudenheten för att välja TUNER-funktion.
- 3 Tryck på knappen Tuning på fjärrkontrollen eller på huvudenheten tills "PRESET" visas
- 4 Tryck på knappen **⏮** eller **⏭** för att välja önskad station.
eller
Välj önskad station genom att trycka på **TUNING** **^** eller **v** på fjärrkontrollen.
Resultat: Önskad station tas nu emot.

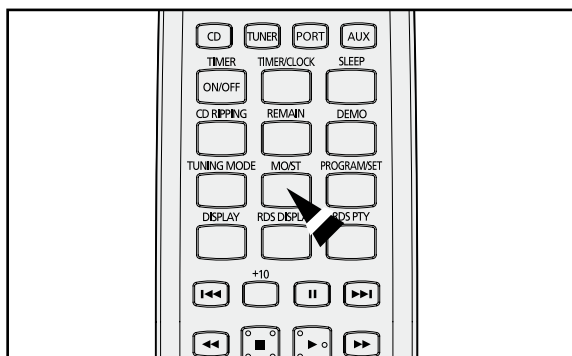


Förbättra radiomottagningen

Du kan förbättra kvaliteten på radiomottagningen genom att:

- ♦ Vrida FM-antennen
- ♦ Testa positionerna på FM-antennerna innan du åtgärdar dem permanent

➤ Om mottagningen från en viss FM-radiostation är dålig kan du trycka på MO/ST. för att växla från stereo- till monoläge. Ljudkvaliteten förbättras.



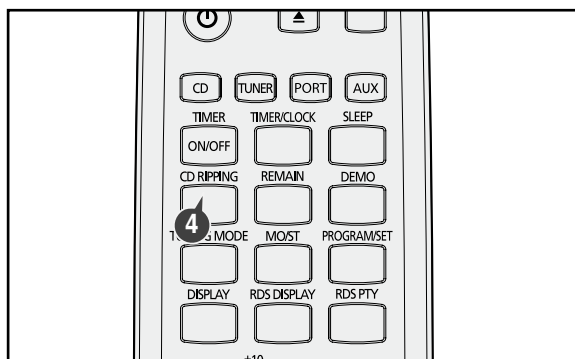
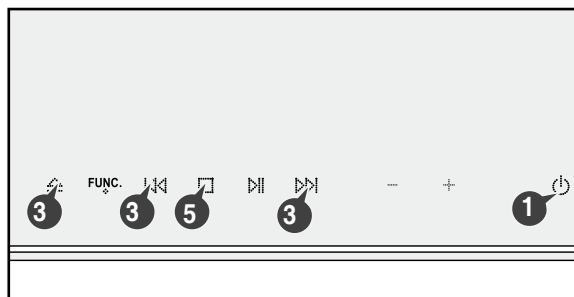
CD-rippningsfunktion



Du kan rippa en cd-skiva som en MP3-fil på USB-minne

Den här funktionen gör det möjligt för dig att rippa från den skiva eller det spår du önskar.

- 1** Slå på systemet genom att trycka på knappen Power.
- 2** Anslut USB-enheten.
- 3** Mata in en CD-skiva (Digitalt ljud).
 - ♦ Tryck på knappen **ÖPPNA/STÄNG** för att öppna CD-facket.
 - ♦ Lägg i CD:n och tryck på knappen **ÖPPNA/STÄNG** för att stänga facket.
 - ♦ Använd knapparna för val av cd (◀▶ eller ▶▶) för att välja önskat spår.
- 4** Tryck på knappen **CD RIPPING** på fjärrkontrollen för att starta rippningen.
 - ♦ Om systemet är i uppspelningsstatus visas meddelandet "TRACK RIPPING" och CD-RIPPNINGEN startar.
 - ♦ Om systemet är i uppspelningsstatus ska du trycka och hålla ned den här knappen när meddelandet "FULL CD RIPPING" visas och CD-RIPPNINGEN startar.
 - ♦ Under CD-ripping, ska du inte koppla ur USB-enheten.
- 5** För att stoppa rippningen trycker du på knappen **STOP** (■) och skapar sedan och sparar filen som en MP3-fil. Efter CD-rippingen skapas en mapp med namnet "RIPPING FOLDER" i din enhet och filnamnet blir samma på skivan.



Obs

- ♦ Koppla inte från USB- och nätsladd under CD-ripping. Det kan skada filerna. Om du vill stoppa CD-ripping under pågående CD-ripping måste du först trycka på stoppknappen och efter att CD:n har stannat kan du avlägsna USB-enheten.
- ♦ Om du har kopplat från USB-enheten under pågående CD-ripping, slås huvudenheten av och du kanske inte kan ta bort den rippade filen. Om detta är fallet ska du ansluta datorn först och sedan formatera USB-enheten.
- ♦ När USB-minnet inte är tillräckligt stort så visas meddelandet "RIPPING ERROR".
- ♦ Med extern hårddisk kan FAT-formattering av USB vara cd-ripping, men inte NTFS. Funktionen för CD-ripping av den här produkten stöder inte alla USB-enheter.
- ♦ När du använder höghastighetsfunktionen för CD eller är i paus- eller stoppläge kan inte CD-rippningsfunktionen användas.
- ♦ Under CD-ripping får du inte slå eller stöta till produkten. Om detta sker under CD-rippingen kan den avbrytas.
- ♦ Ibland blir CD-rippingen en långvarig process på vissa USB-enheter.
- ♦ I programläge kan du inte använda funktionen för CD-RIPPING.

Timerfunktion

Timern gör det möjligt för dig att växla systemet på och av vid vissa tidpunkter.

➤ Om du inte längre vill att systemet ska kunna slås på eller av automatiskt måste du stänga av timern.

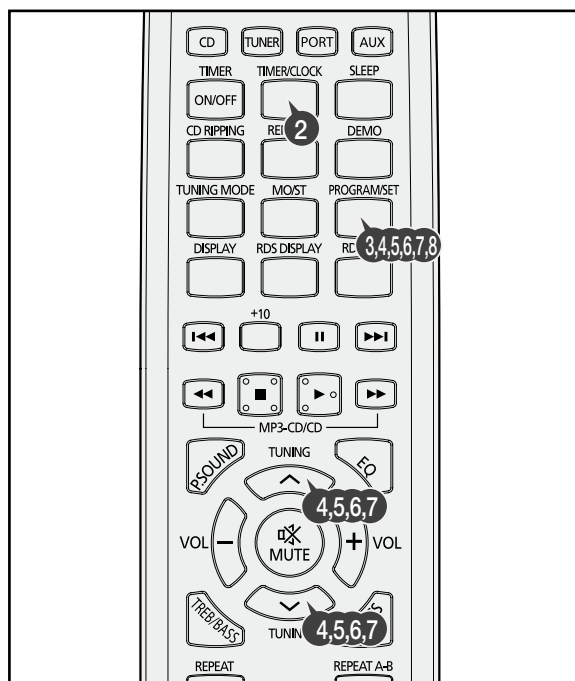
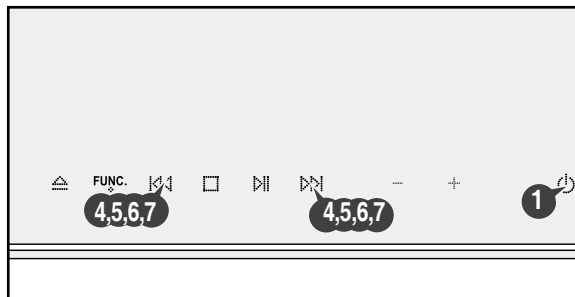
- 👁 ♦ Innan du ställer timers ska du kontrollera att den aktuella tiden är korrekt.
- ♦ För varje steg har du några sekunder på dig att ställa in de alternativ som krävs. Om du överskrider den här tiden måste du starta om igen.

- 1** Slå på systemet genom att trycka på knappen **Power**.
- 2** Tryk på Timer/Clock tre gange for at få vist **TIMER**.
- 3** Tryck på **PROGRAM/SET**
Resultat: **TIME ON** visas i några sekunder, följt av angiven påslagningstid och nu kan du ställa in timerns påslagningstid.
- 4** Ställ in timerns starttid.
 a Tryck på knapparna **TUNING** \wedge eller \vee .
 b Tryck på **PROGRAM/SET**.
Resultat: Minuträknaren blinkar.
 c Tryck på knapparna **TUNING** \wedge eller \vee .
 d Tryck på **PROGRAM/SET**.
Resultat: **TIME OFF** visas i några sekunder, följt av angiven fråslagningstid och nu kan du ställa in timerns fråslagningstid.
- 5** Ställ in timerns sluttid.
 a Tryck på knapparna **TUNING** \wedge eller \vee .
 b Tryck på **PROGRAM/SET**.
Resultat: Minuträknaren blinkar.
 c Tryck på knapparna **TUNING** \wedge eller \vee .
 d Tryck på **PROGRAM/SET**.
Resultat: **VOL XX** visas, där **XX** korresponderar med redan angiven volym.
- 6** Tryck på **TUNING** \wedge eller \vee för att justera volymnivån och tryck på **PROGRAM/SET**
Resultat: Källan som ska väljas visas.
- 7** Tryck på knapparna **TUNING** \wedge eller \vee för att välja källan som ska spelas upp när systemet slås på.

Om du väljer...	Måste du också...
FININSTÄLLNING (radio)	a Tryck på PROGRAM/SET . b Välj en förinställd station genom att trycka på knapparna TUNING \wedge eller \vee .
CD (compact disc)	Mata in skivan.
USB	anslut USB.

- 8** Tryck på knappen **PROGRAM/SET** för att bekräfta timern.

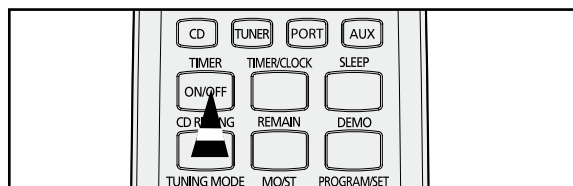
- ♦ Om timerns på- och avtider är samma så visas meddelandet **ERROR**.
- ♦ Du kan också använda knapparna \lll eller \ggg på huvudenheten istället för knapparna **TUNING** \wedge eller \vee i steg 4, 5, 6, 7.



Avbryta timern

Efter att du har ställt timern så startar den automatiskt med indikeringen **TIMER på skärmen. Om du inte längre vill använda timern måste du stänga av den.**

För att...	Tryck på Timer på/av...
Avbryta timern	En gång. <u>Resultat:</u> visas inte längre.
Starta om timern	Två gånger. <u>Resultat:</u> visas igen.



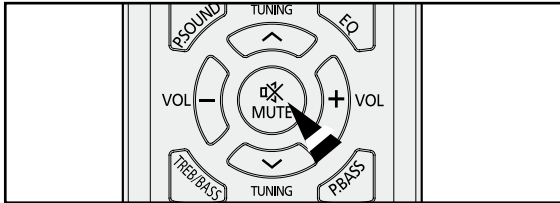
Mute-funktion



Du kan slå av ljudet i ditt system tillfälligt.

Exempelvis: Du vill besvara ett telefonsamtal.

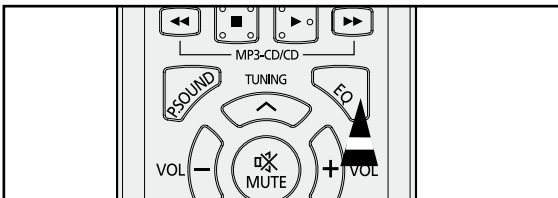
- 1 Tryck på **MUTE**.
- 2 För att slå på ljudet igen trycker du på **MUTE** en gång till eller på **VOLYM**-knapparna.



Välja EQ-läge

Ditt Micro-Compact System är utrustat med en förinställd equalizer som gör det möjligt för dig att välja lämpligaste balans mellan diskant- och basfrekvenser, beroende på vilken typ av musik du lyssnar på.

- 1 Tryck på knappen **EQ**.
Varje gång knappen trycks in ändras valet enligt följande:
PASS → ROCK → JAZZ → POP → CLASSIC → DANCE → PARTY → HIP-HOP → DNSE → WIDE 3D
- **POP, JAZZ, ROCK** : Beroende på musikgenre kan du välja POP, JAZZ och ROCK.
 - **CLASSIC** : Välj det här när du lyssnar på klassisk musik.
 - **DANCE** : Simulerar ljudet på en dansklubb med dunkande basljud.
 - **PARTY** : Erbjuder partykänsla.
 - **HIP-HOP** : Erbjuder klar och tydlig röst, som om du lyssnade på hip hop-musik.
 - **DNSE** : Olika ljudinställningar erbjuds för att förstärka effekten av den musik du lyssnar på.
 - **WIDE 3D** : Olika ljudinställningar erbjuds för att förstärka effekten av den musik du lyssnar på.
 - **PASS** : Välj det här alternativet för normalt ljud.

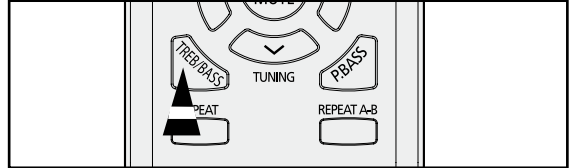


- Vid CD-ripping fungerar inte EQ-funktionen och EQ omvandlas automatiskt till läget "PASS".
- Vid CD-ripping fungerar inte P.SOUND och P.BASS, samtidigt som P.SOUND och P.BASS automatiskt övergår till läget "OFF".

Funktion för diskantnivå

Diskantfunktionen förstärker låga toner genom ett dovt ljud.

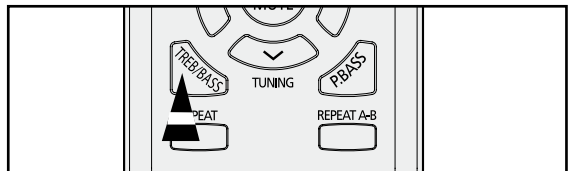
- 1 Tryck på knappen **TREB/BASS** tills **TREB 00** visas. Tryck på knappen **TUNING** \wedge eller \vee för att välja mellan **TREB -08** och **TREB 08**.
- 2 Du kan välja nivå för de höga toner du vill ha.



Funktion för basnivå

BAS-funktionen förstärker låga toner genom ett dovt ljud.

- 1 Tryck på knappen **TREB/BASS** tills **BASS 00** visas. Tryck på knappen **TUNING** \wedge eller \vee för att välja mellan **BASS -08** och **BASS 08**.
- 2 Du kan välja nivå för de låga toner du vill ha.

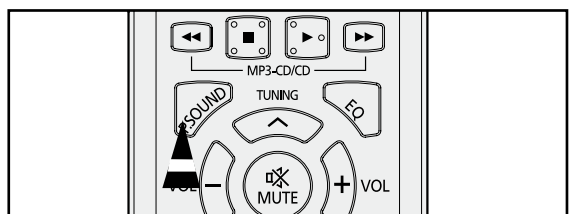


Power Sound-funktion

Ditt Compact-System är utrustat med funktionen för **PowerSound**.

Funktionen för **Power Sound** förstärker basen och förbättrar höga toner eller basen dubbelt så mycket för dig som uppskattar riktigt kraftfullt ljud.

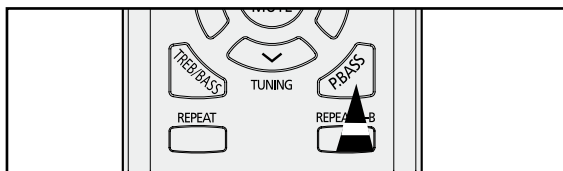
- 1 Tryck på knappen **P.SOUND**.
Resultat: "P.SOUND" visas.
- 2 För att avbryta den här funktionen trycker du på **P.SOUND** igen så visas "OFF" i några sekunder.



Power Bass-funktion

Ditt Micro-Compact System har en basförstärkarfunktion som kallas SBS (Super Bass Sound). Med den här funktionen blir ljudet kraftfullare och verkligare.

- 1 Tryck på knappen **P.BASS**.
Resultat: "P. BASS" visas.
- 2 För att avbryta den här funktionen trycker du på **P.BASS** igen så visas "OFF" i några sekunder.



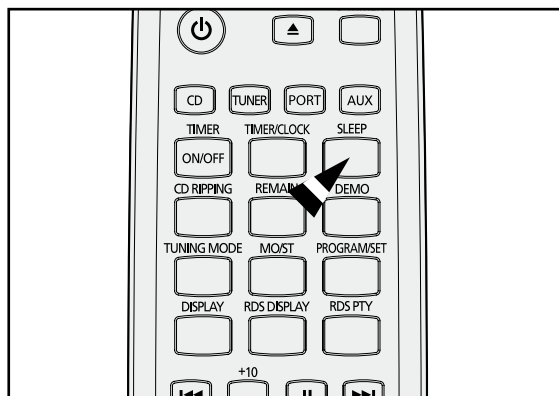
Ställa in systemet för automatisk frångkoppling

När du lyssnar på musik kan du ställa in systemet på automatisk frångkoppling.

Exempelvis: Du vill kanske somna till musik.

- 1 Tryck på **SLEEP**.
Resultat: uppspelningen startar och följande indikeringar visas:
90 MIN
- 2 Tryck på **SLEEP** en eller flera gånger för att indikera hur länge systemet ska fortsätta spela upp innan det ska stängas av:

➤ Du kan när som helst göra följande:
 - ◆ Kontrollera återstående tid genom att trycka på **SLEEP**
 - ◆ Ändra återstående tid genom att upprepa steg 1 och 2
- 3 För att avbryta funktionen **SLEEP** trycker du på **SLEEP** en eller flera gånger tills **OFF** visas.



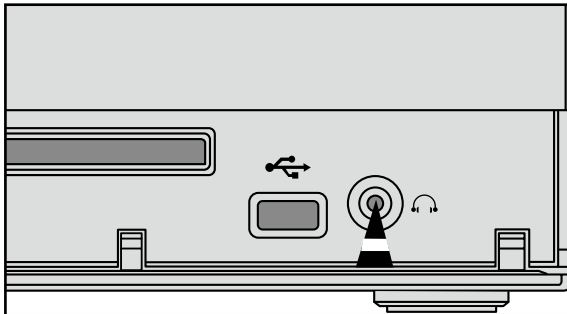
Ansluta hörlurarna

Du kan ansluta hörlurar till ditt Micro-Compact System så att du kan lyssna på musik eller radio utan att störa andra personer i rummet. Hörlurarna måste ha ett uttag på 3.5mm eller en lämplig adapter.

Anslut hörlurarna till uttaget **PHONES** på huvudenheten.
Resultat: Högtalarna används inte längre för utgående ljud.



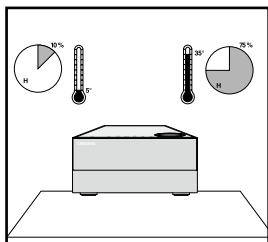
Förlängd användning av hörlurar med hög volym kan skada hörseln.



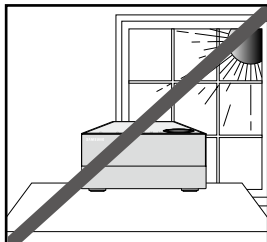
Säkerhetsföreskrifter



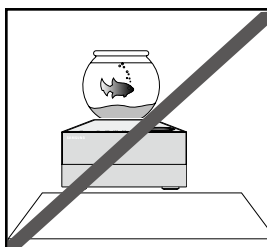
Följande diagram visar vilka säkerhetsföreskrifter som ska vidtas när du använder eller flyttar ditt Micro-Compact System.



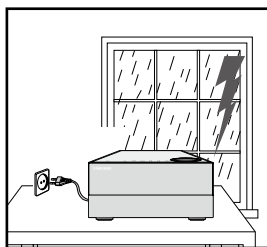
Omgivande användarförhållanden.
Omgivande temperatur 5°C-35°C
Fuktnivå 10-75%



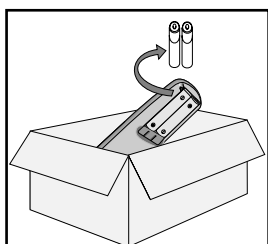
Utsätt inte enheten för direkt sol eller andra värmekällor. Detta kan leda till överhettning av enheten.



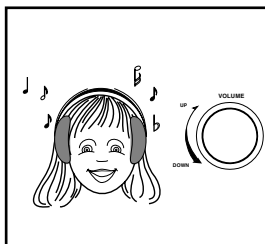
Placera inte krukor eller vaser ovan på enheten. Fukt som tränger in i enheten kan leda till farliga elektriska kortslutningar och kan orsaka skada på utrustningen. I så fall ska du omedelbart koppla från kontakten ur vägguttaget.



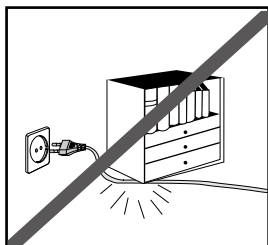
Vid åskväder ska enheten omedelbart kopplas ur vägguttaget. Blixtnedslag kan skada enheten.



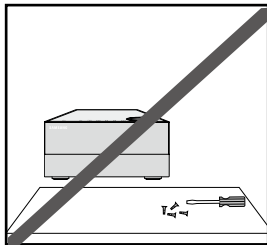
Avlägsna batterierna från fjärrkontrollen, om den inte ska användas under en längre tid. Läckande batterier kan orsaka allvarig skada på fjärrkontrollen.



När du använder hörlurar ska du vara försiktig så du inte lyssnar på för hög volym. Utökad användning av hörlurar på hög volym leder till hörselskador.



Placera inga tunga föremål på strömsladden. Skada på strömsladden kan leda till skada på utrustningen (brandrisk) och kan orsaka elektrisk kortslutning.



Avlägsna inga paneler på utrustningen. Enheten innehåller livekomponenter invändigt, vilket kan leda till elektrisk kortslutning.

Rengöra ditt Micro-Compact System

För att erhålla bästa möjliga resultat från ditt Micro-Compact System måste du rengöra följande delar regelbundet.

- ◆ Den yttre kåpan
- ◆ CD-spelaren
- ◆ Kassettspelarna (huvud, rullar och drivningar)
- ☛ Koppla alltid ur systemet ur vägguttaget.
 - ◆ Före rengöring
 - ◆ Om du inte ska använda den under en längre tid

Yttre kåpa

Rengör den yttre kåpan regelbundet med en mjuk trasa och ett lätt rengöringsmedel. Använd inga slipmedel, vätskor eller spraymedelsrengörare. Låt aldrig några vätskor tränga in i systemet.

CD-spelare

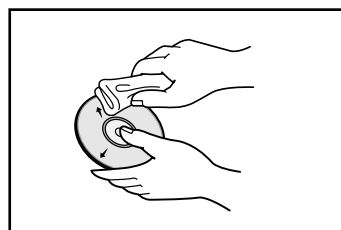
- 1 Innan du spelar upp en CD-skiva ska du rengöra den med en speciell CD-rengöringsvätska. Använd inte samma rengöringsmedel som för vinylskivor. Torka skivan ren från mitten och utåt.

- 2 Rengör spelaren regelbundet med en speciell rengöringsskiva (finns att köpa hos din lokala återförsäljare).

- ☛ Om du inte ska använda fjärrkontrollen under en längre tid, så ska du plocka bort batterierna för att förhindra korrosion.
- ◆ Trots att ditt system är mycket slitåligt ska det inte användas i en alltför dammig miljö eller utsätts för kortslutningar eller extrem värme (nära värmeaggregat eller i direkt solljus etc.).
- ◆ Om enheten utsänder en obekväm lukt när den används ska du koppla från den från strömkällan och kontakta support.

Säkerhetsföreskrifter vid användning av CD-skivor

- ◆ Hantera dina CD-skivor med omsorg. Håll dem alltid i kanterna för att undvika att lämna fingeravtryck på den blanka ytan.
- ◆ När du är klar med uppspelningen av en CD-skiva ska du alltid lägga tillbaka den i fodralet.
- ◆ Klistra inte papper eller självhäftande tejp på skivorna och skriv inte på etiketten.
- ◆ Rengör dem med en trasa som är avsedd för det syftet.
- ◆ Förvara dina CD-skivor på en ren plats, där de inte utsätts för direkt solljus och inte utsätts för höga temperaturer.
- ◆ Använd alltid CD-skivor med markeringen .



Innan du kontaktar support



Det tar lite tid att bekanta sig med en ny utrustning.

Om du har några av problemen som anges nedan ska du prova de lösningar som ges. De kan spara både tid och det obekväma i onödiga servicesamtal.

Om riktlinjerna ovan inte gör det möjligt för dig att lösa problemet ska du notera följande:

- ♦ Modell och serienummer, som normalt finns angivet på systemets baksida
- ♦ Garantiinformation
- ♦ En klar beskrivning av problemet

Kontakta sedan din lokala återförsäljare eller SAMSUNG:s kundsupport.

Problem	Kontroller/förklaring
Systemet fungerar inte	<ul style="list-style-type: none"> • Huvudledningen är inte korrekt inkopplad i vägguttaget eller så är vägguttaget inte påslaget. • Fjärrkontrollens batterier behöver bytas ut eller så har de blivit felvända. • Knappen Power är inte intryckt.
A L L M Ä N T Det finns inget ljud	<ul style="list-style-type: none"> • Volymen har helt vridits ned helt. • Rätt funktion (TUNER, CD, USB, AUX) har inte valts. • Du har anslutet en uppsättning hörlurar. • Högtalarkablarna har kopplats ur. • MUTE-knappen har tryckts in.
Timern fungerar inte	<ul style="list-style-type: none"> • Timern har stoppats genom att trycka på TIMER ON/OFF.
Om enheten inte fungerar trots åtgärderna ovan ska du läsa nedan.	<ul style="list-style-type: none"> • Tryck på knappen STOP i 5 sekunder i läget 'OFF'(standby), så återgår den till originalposition (RESET)
CD / MP3 I CD CD-spelaren börjar inte spela	<ul style="list-style-type: none"> • CD-funktionen har inte valts. • Skivan har matats in med framsidan nedåt eller är smutsig eller repig. • Laserhuvudet är smutsigt eller dammigt. • Systemet har inte installerats på en plan, horisontell yta. • Det har bildats kondens i spelaren; låt systemet stå på en varm och luftig plats i minst en timme.
R A D I O Mottagningen är dålig eller det går inte att ta emot några radiostationer alls	<ul style="list-style-type: none"> • TUNER-funktionen har inte valts. • Radiofrekvensen har inte valts. • Antennen har kopplats ur eller är inte rätt riktad. Vrid den tills du hittar bästa orienteringen. • Du är i en byggnad som hindrar radiovågor; du måste använda en utomhusantenn.

Tekniska data



SAMSUNG strävar efter att hela tiden förbättra produkterna. Både designspecifikationer och de här användaranvisningarna kan därför ändras utan föregående meddelande.

RADIO

FM

Signal/brus-förhållande	55 dB
Känslighet	12 dB
Total harmoniförvridning	0,5 %

CD-SPELARE

Kapacitet	1 skiva
Frekvensområde	20 Hz - 20 KHz (\pm 1 dB)
Signal/brus-förhållande	90 dB (at 1 KHz) med filter
Osäkerhet	0,05 % (at 1 KHz)
Kanaldelning	60 dB
Skivstorlekar	Diameter: 120 eller 80 mm. Tjocklek: 1,2 mm

FÖRSTÄRKARE

Utgående effekt	
Främre högtalare (8 Ω)	60 Watt/CH x2 RMS, IEC (total harmonisk osäkerhet: 10 %)
Kanaldelning	60 dB
Signal/brus-förhållande	70 dB

ALLMÄNT

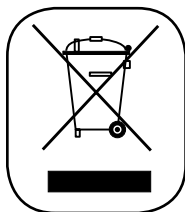
Strömförbrukning	40W
Mått	230 (B) x 98 (H) x 240 (D) mm
Vikt	1.9 Kg

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

Om du har några frågor eller synpunkter om Samsungs produkter, är du välkommen att kontakta Samsung Support.



Region	Country	Customer Care Center ☎	Web Site
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/mx
	U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/us
Latin America	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRAZIL	0800-124-421, 4004-0000	www.samsung.com/br
	CHILE	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/cl
	NICARAGUA	00-1800-5077267	www.samsung.com/latin
	HONDURAS	800-7919267	www.samsung.com/latin
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin
Europe	VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
	COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co
	BELGIUM	02 201 2418	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
	CZECH REPUBLIC	800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz
	DENMARK	8-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/dk
	FINLAND	30-6227 515	www.samsung.com/fi
	FRANCE	01 4863 0000	www.samsung.com/fr
	GERMANY	01805-SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.de
	HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/hu
	ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/it
	LUXEMBURG	02 261 03 710	www.samsung.com/lu
	NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORWAY	3-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/no
	POLAND	0 801 1SAMSUNG (172678), 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
	PORTUGAL	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/pt
	SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/sk
	SPAIN	902-1-SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com/es
	SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/se
	U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk
	EIRE	0818 717 100	www.samsung.com/ie
	AUSTRIA	0810-SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com/at
	SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch
CIS	RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.ru
	KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
	UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
	KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
	TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
	UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.ua
	BELARUS	810-800-500-55-500	www.samsung.com/lt
	MOLDOVA	00-800-500-55-500	
	LITHUANIA	8-800-77777	
	LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv
	ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee
Asia Pacific	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
	NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com/nz
	CHINA	400-810-5858, 010-6475 1880	www.samsung.com/cn
	HONG KONG	3698-4698	www.samsung.com/hk
	INDIA	3030 8282, 1800 110011, 1800 3000 8282	www.samsung.com/in
	INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com/id
	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG (726-7864), 1-800-3-SAMSUNG (726-7864), 1-800-8-SAMSUNG (726-7864), 02-5805777	www.samsung.com/ph
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/sg
	THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	www.samsung.com/th
	TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com/vn
Middle East & Africa	TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr
	SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/za
	U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864), 8000-4726	www.samsung.com/ae

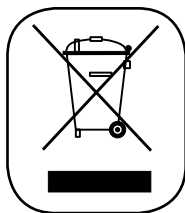


Korrekt avfallshantering av batterierna i denna produkt

(Gäller EU och andra europeiska länder med särskild batteriåtervinning.)

Denna markering på batteriet, i manualen eller på förpackningen anger att batterierna i denna produkt inte bör slängas tillsammans med annat hushållsavfall. De kemiska symbolerna Hg, Cd eller Pb visar i förekommande fall att batterierna innehåller kvicksilver, kadmium eller bly i mängder överstigande de gränsvärden som anges i EU-direktivet 2006/66. Om batterierna inte slängs på ett ansvarsfullt sätt kan dessa substanser utgöra en fara för hälsa eller miljö.

Hjälp till att skydda naturresurser och bidra till materialåtervinning genom att sortera batterierna separat från annat avfall och lämna in dem på en återvinningsstation.



Korrekt avfallshantering av produkten

(elektriska och elektroniska produkter)

Denna markering på produkten och i manualen anger att den inte bör sorteras tillsammans med annat hushållsavfall när dess livstid är över. Till förebyggande av skada på miljö och hälsa bör produkten hanteras separat för ändamålsenlig återvinning av dess beståndsdelar. Hushållsanvändare bör kontakta den återförsäljare som sålt produkten eller sin kommun för vidare information om var och hur produkten kan återvinnas på ett miljösäkert sätt. Företagsanvändare bör kontakta leverantören samt verifiera angivna villkor i köpekontraktet.

Produkten bör inte hanteras tillsammans med annat kommersiellt avfall.